Pioneer

DVD-SOITIN
DVD-SPILLER

DV-626D

Käyttöohjeet
Bruksanvisning

IMPORTANT

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION:
TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

HUOMAUTUS

Laite sisältää luokkaa 1 korkeamman laserdiodin. Turvallisuuden takaamiseksi älä avaa laitetta äläkä koske sisällä olevin oslin.

Jätä laitteen huolto ammattihenkilön tehtäväksi.

VAROITUS:
Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessamainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING!
Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning spacificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Levysoittimessa on seuraava varoitus.
Sijainti: levysoittimen takana

CLASS 1
LASER PRODUCT

Soittimen kannessa

CAUTION	:	*VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.*
VORSICHT	:	*SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN!*
ADVARSEL	:	*SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.*
VARNING	:	*SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRAKTA EJ STRÅLEN.*
VARO!	:	*AVATTAESSA ALTISTUT NÄKYVÄ JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASERSATEIL YLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEN.*

VRW1699

VAROITUS: TULIPALOJEN JA SÄHKÖISKUJEN ESTÄMISEKSI SUOJAA LAITE SATEELTA JA KOSTEUDELTA.

Tämä tuote on pienjännitedirektiivin (73/23/EEC), EMC-direktiivien (89/336/EEC, 92/31/EEC) ja CE-merkkidirektiivin (93/68/EEC) määräysten mukainen.

[GJELDER EUROPEISKE OG BRITISKE MODELLER]

ADVARSEL

Dette produktet inneholder en laserdiode av høyere klasse enn 1. For å sikre varig sikkerhet, må du ikke fjerne noe deksel eller forsøke å åpne produktet. Overlat alt reparasjonsarbeid til kvalifiserte reparatører.

Følgende varselmerke finnes på spilleren

Plassering: på spillerens bakside

CLASS 1
LASER PRODUCT

På spillerens deksel.

CAUTION	:	*VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.*
VORSICHT	:	*SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN!*
ADVARSEL	:	*SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.*
VARNING	:	*SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRAKTA EJ STRÅLEN.*
VARO!	:	*AVATTAESSA ALTISTUT NÄKYVÄ JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASERSATEIL YLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEN.*

VRW1699

ADVARSEL: FOR Å HINDRE BRANN ELLER FARE FOR ELEKTRISK STØT, UTSETT IKKE DETTE APPARAT FOR REGN ELLER FUKTIGHET.

ONNITTELUT TÄMÄN HIENON PIONEER-TUOTTEEN HANKINNAN JOHDOSTA.

Pioneer on johtoasemassa kuluttajakäyttöön tarkoitetussa DVD-tutkimuksessa ja tässä laitteessa on käytetty uusimpia teknologisia kehityksiä.

Varmasti olet täysin tyytyväinen tähän laitteeseen.

Kiitos suosiostasi.

Lue nämä käyttöohjeet jotta tietäisit tarkoin miten käytät laitettasi kunnolla. Kun olet lukenut käyttöohjeet, säilytä ne mahdollista myöhempää tarvetta varten.

- Tämä laite ei sopi käyttöön liiketarkoituksiin.

Tässä laitteessa on käytetty tekijänoikeuslain mukaan suojattavaa teknologiaa, joka on suojattu tietyillä Yhdysvaltojen patenteilla ja intellektuaalisen omaisuuden omistusoikeuksilla, jotka kuuluvat Macrovision Corporation:ille ja muille oikeuksien omistajille. Tämän tekijänoikeudella suojatun teknologian käyttöön on haettava lupa Macrovision Corporation:ilta ja se on tuotettu henkilökohtaista käyttöä ja muuta rajoitettua käyttöä varten Macrovision Corporation:in luvasta. Muu käyttö ja purkaminen ovat kielettyjä.

GRATULERER MED KJØPET AV DETTE UTMERKEDE PIONEER PRODUKTET.

Pioneer er ledende innen DVD-forskning for konsumentprodukter og denne enheten tar i bruk de siste teknologiske nyvinninger.

Vi er sikre på at du vil bli svært fornøyd med DVD-spilleren.

Vi takker for din støtte.

Vennligst les gjennom denne bruksanvisningen, slik at du vet hvordan denne modellen skal brukes korrekt. Etter at du er ferdig med å lese instruksjonene, legg dem på et sikkert sted for fremtidig oppslag.

- Denne spilleren er ikke egnet for kommersiell bruk.

Dette produktet innbefatter teknologi til beskyttelse av opphavsrett. Denne er beskyttet av metodekrav fra visse U.S. patenter og andre rettigheter til intellektuell eiendom som eies av Macrovision Corporation og andre rettighetshavere. Bruk av denne teknologien for beskyttelse av opphavsrett må være autorisert av Macrovision Corporation, og er beregnet for bruk i hjem og til andre begrensede visninger, hvis ikke noe annet er autorisert av Macrovision Corporation. Tilbakekonstruksjon eller demontering er forbudt.

Tämän soittimen ominaisuudet

Käytettävä DVD-, video CD- ja CD-levyn muotojen kanssa

PIONEER DVD-soittimilla voidaan toistaa DVD-levyjä, video CD-levyjä ja CD-levyjä, joilla on alhaallakuvattu logo. Tällä laitteella toistettavista levyistä katso enemmän alhaallaolevasta taulukosta.

Toistettavien levyjen tyypit ja merkit	Halkaisija/Toistettavat puolet		Toistoaika
DVD VIDEO	DVD VIDEO		Digitaalinen äänilevy Digitaalinen videolevy (MPEG 2)
	12 cm/ yksipuolinen	1 kerros 2 kerrosta	133 min. 242 min.
	12 cm/ kaksipuolinen	1 kerros 2 kerrosta	266 min. 484 min.
	DVD VIDEO*		Digitaalinen äänilevy Digitaalinen videolevy (MPEG 2)
	8 cm/ yksipuolinen	1 kerros 2 kerrosta	41 min. 75 min.
	8 cm/ kaksipuolinen	1 kerros 2 kerrosta	82 min. 150 min.
VIDEO CD	VIDEO CD 12 cm/ yksipuolinen		Digitaalinen äänilevy Digitaalinen videolevy (MPEG 1) Korkeimmillaan 74 minuuttia
	VIDEO CD-single 8 cm/ yksipuolinen		Digitaalinen äänilevy Digitaalinen videolevy (MPEG 1) Korkeimmillaan 20 minuuttia
CD	CD 12 cm/ yksipuolinen		Digitaalinen äänilevy Korkeimmillaan 74 minuuttia
	CD-single 8 cm/ yksipuolinen		Digitaalinen äänilevy Korkeimmillaan 20 minuuttia

Ylhäälläkuvatut levymuotologot ovat levyssä olevassa tarrassa tai levykotelossa.

- Älä käytä 8 cm adapteria (CD:lle), koska tämä voi vahingoittaa laitteen.
- Tällä soittimella ei voida toista muita kun ylhäälläkuvattuja levyjä.
- Tällä laitteella ei voida toistaa DVD-levyjä, joissa on väära aluenumero, DVD-Audio, DVD-ROM ja CD-ROM. Soittimen aluenumero löytyy takakannesta.

Digitaalisen audion ja videon tila

Sopiva monien erilaisten ulostulomuotojen kanssa

DVD-levyt ovat äänitettyjä yhdessä neljästä digitaalisesta signaalimuodosta (kuten lokakuu 1998). Tämän soittimen digitaalisista audioulostuloliittimista tulee Dolby Digital*, DTS**, MPEG ja lineaarinen PCM digitaalinen bittivirta AV-komponentteihin joilla on sisäänrakennettu dekoodaus.

Tällä soittimella on toiminto, joka konvertoi Dolby Digital ja MPEG- audiomuodot lineaariseen PCM-muotoon. Tämä mahdollistaa Dolby Digital ja MPEG-äänitettyjen DVD-levyjen toiston ilman dekooderia.

Varustettu kuusikanavaisella diskreettisella audioulostulolla, sisäisellä Dolby Digital ja DTS-dekooderilla

Voit nauttia Dolby Digital ja DTS-audion elokuvateatterin ympäristöäänestä ilman ulkoista dekooderia. Tällä soittimella on kuusikanavaiset diskreettiset audioulostuloliittimet jolla voit liittää tämän soittimen suoraan vahvistimeen tai vastaanottimeen jolla on 6-kanavainen diskreettinen sisääntulo, voit myös käyttää soittimen sisäänrakennettua Dolby Digital ja DTS-dekoodauksen mahdollisuuksia.

Monet videoulostulomuodot joita voidaan valita sovittaaksesi laitetta paremmin TV:n tai monitorisi kanssa

Tällä laitteella on kaksi yhteistä, kaksi S-Video ja kaksi AV CONNECTOR liitintä. RGB-signaalin ulostulo on mahdollista AV CONNECTOR liittimesta.

Digitaalinen kohinanvaimennus (videokuvalaadun korjaus)

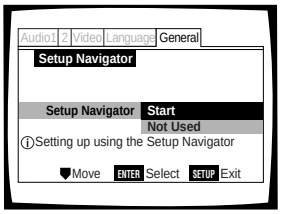
DNR (digitaalista kohinanvaimennusta) voidaan käyttää videokuvan laadun korjaukseen ja digitaalisen kohinan vaimennukseen. Valitse esiohjelmoiduista säädöistä sopiva tai tee manuaalisesti haluamasi säädöt jotka vastaavat tilanteeseen ja tallenna ne soittimen muistiin.

* Valmistettu Dolby Laboratories: in myöntämällä lisenssillä. "Dolby", "AC-3" ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratories tavaramerkkejä. Luottamuksellisia julkaisemattomia töitä. © 1992-1997 Dolby Laboratories. Kaikki oikeudet pidätetään.

** "DTS" ja "DTS Digital" ovat Digital Theater Systems, Inc. tavaramerkkejä. Tuotettu Digital Theater Systems, Inc. lisenssiä käyttäen.

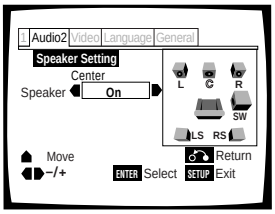
Helppo asetus ja säädöt näytössä olevia valikkoja käyttäen

Paina kaukosäätimen **SETUP** -nappia avataksesi asetusnäyttö ja järjestelmän asetusten säätäminen näytössä tuntuu helpolta hyvän järjestyksen ja asetusten takia. Lisäksi tiedot (ⓘ) ilmestyvät näyttöön käytettävien toimintojen ja valikkojen selvittämiseksi. Alhaalla esitetään muutamat esimerkit.



Vastaa muutamiin kysymyksiin ja tarkista, että kaikki tarvittavat audion, videon ja näytön kielen säädöt jotka soitin tekee automattisesti asennusnavigaattorin avulla ovat tehtyjä (sivu 21).

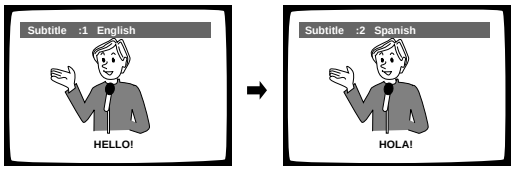
Säädä näytössä oleva kaiutinjärjestelmä **Audio 2** valikossa kotijärjestelmällesi sopivaksi monikanavaisen stereon parasta esitystä varten (sivu 33).



Laaja valikko DVD-levyn katsomisen vaihtoehtoja

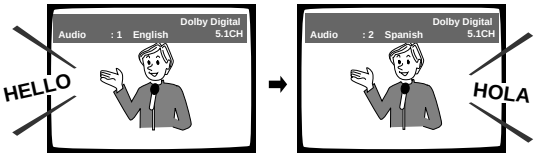
Monikieliset elokuvan tekstit (sivu 36)☆

Voit valita elokuvan tekstin kielen tai kytkeä elokuvan tekstin pois kun katsot elokuvia tai muuta jossa elokuvn teksti on olemassa.



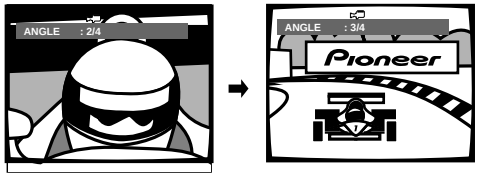
Monet kielet (sivu 37)☆

Voit valita elokuvat, jossa on monta kieltä ja/tai niillä kielillä äänitetyt ääniraidat.



Monikulmaisuus (sivu 47)☆

Voit katsoa kohtauksia eri kamerakulmista kun katsot elokuvia tai muuta, jolla muonikulmainen toisto on mahdollista.



☆Tämä merkki osoittaa, että mainituilla levyillä se ei ole mahdollista.

Energiasäästön muoto

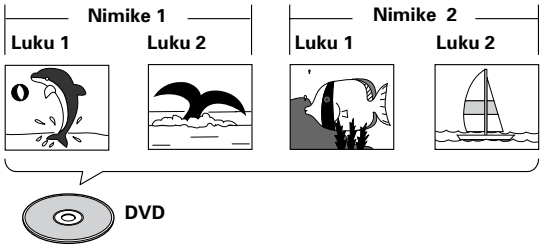
Tämän laitteen virrankulutus pois kytkettynä (valmiustilassa) on minimaalista.

Eroja levyjen sisällössä

DVD

DVD-levyt ovat jaettuja nimikkeihin ja ja nimikkeet ovat jaettu lukuihin. DVD-levy, jolla on elokuva voi sisältää ainoastaan yhden nimikkeen, jossa on monia lukuja tai joka ei ole jaettu lukuihin. Karaoken DVD-levyillä on monia nimikkeitä, jossa on luku jokaiselle levyllä olevalle laululle.

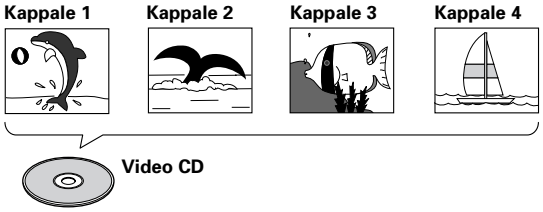
Jokaisella nimikkeellä ei täydy olla valikkonäyttöä. DVD-soittimen toiminnot perustuvat tavallisesti levyllä oleviin nimikkeisiin tai valitun nimikkeen lukuihin. Soittimen toiminnot voivat olla eri nimikkeillä erilaisia levystä riippuen. Kun DVD-levyllä on ainoastaan yksi nimike tämä vaikuttaa hakuun ja ohjelmatoimintoihin.

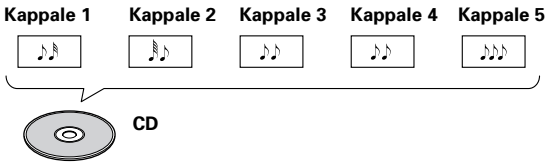


Video CD/CD

Video CD-levyt ja CD-levyt ovat jaettu kappaleihin (video CD-levyt voivat myös olla jaettu kohtauksiin). Yksi laulu tavallisesti vastaa yhteen kappaleeseen. Muutamat kappaleet ovat jaettu edelleen luetteloihin. Video CD-levyt, joilla on PBC (toisto-ohjaus) sisältävät myös levylle äänitetyn valikon, joka antaa helpon pääsyn levyn sisältöön.

Kun video CD-levyjä ja CD-levyjä toistetaan DVD-soittimella niitä käsitellään yhtenä nimikkeenä riippumatta kappalemäärästä.





Miten käytät tätä käyttöohjetta

DVD on erinomainen muoto joka tarjoaa erittäin korkealaatuista digitaalista ääntä ja nykyaikaista videota. Koska DVD-soittimen ja DVD-levyjen käyttö voi aluksi olla outoa seuraavat käyttöohjeet auttavat tehdä tärkeät asennukset niin että voisit aloittaa soittimeesi käyttöä mahdollisimman pian.

Tutustu soittimeesi.

Katso kohtaa "Ennen käyttöä" sivulla 8 varmistaaksesi, että kaikki lisälaitteet ovat yhdistetty soittimeen. Kun et ole aikaisemmin käyttänyt DVD-soitinta, olisi hyvä tutustua "Nimet ja toiminnot" sivulla 9 tutustuaksesi päälaitteen ja kaukosäätimen osiin ja nappeihin kuten ne ovat mainittu myöhemmin käyttöohjeessa.

Sivulla 65 löydät termien luettelon jos sinulla on ongelmia DVD:n liittyvän terminologian ymmärtämisen kanssa.

Tee tarpeelliset liitännät.

Kahta viihdejärjestelmää ei asenneta samalla tavalla. Sivulla 15 oleva kohta "Liitäntöjen tekeminen" näyttää miten video- ja audioliitännät tehdään soveltuakseen kotiisi viihdejärjestelmään.

Asenna soitin.

Ennen kun voit nauttia DVD-muodosta sinun pitää asentaa soitin niin, että sen video- ja ääniulostulot vastaavat järjestelmääsi. Kohdassa "Soittimen säädöt" sivusta 21 alkaen selvitetään miten käytät asennusnavigaattoria joka automaattisesti säätää soittimen näytössä olevista monista valikoista valittujen vastauksien mukaan. Sivusta 29 alkaen kuvattuja asennuskuvaruudun valikoita käytetään monissa toiminnoissa. Kun opit valikkojen käyttämisen, valikot muuttavat soittimesi käytön helpommaksi ja nautit siitä enemmän.

Levyn toisto.

Kun kaikki liitännät ja asetukset ovat tehtyjä soitin on valmis toistamaan DVD-levyjä, video CD-levyjä tai CD-levyjä. Sivulta 25 alkava kohta "DVD-soittimeesi käytön aloittaminen" esittää soittimen perustoiminnat.

Nauti monista käytettävistä mahdollisuuksista.

Kun olet tottunut käyttämään soittimen perustoimintoja olet valmis nauttimaan DVD:n ja tämän soittimen erilaisista mahdollisuuksista. Sivulta 41 alkava kohta "Kehitetyt toiminnot" kuvaa miten käytät monien DVD-soittimien muita mahdollisuuksia.

Sisältö

Ennen käyttöä 8
- Lisälaitteiden tarkistus 8
- Kaukosäätimen valmistelu 8

Nimet ja toiminnot 9
- Etupaneeli 9
- Näyttöikkuna 11
- Takakansi 12
- Kauko-ohjaus 13

Liitäntöjen tekeminen 15
- DVD-soittimeesi liitännät 15
- Audioliitännät 17
- Videoliitännät 19
- AV CONNECTOR liitännät 20
- Järjestelmän ohjausliitännät 20

Soittimen säädöt 21
- Asennusnavigaattorin käyttö 21

DVD-soittimeesi käytön aloittaminen 25
- DVD-levyjen, video CD-levyjen ja CD-levyjen toisto 25
- Luvun (Kappaleen) väliinjättö eteenpäin/ väliinjättö taakse 27
- Selaus eteenpäin ja taakse 27
- Toiston pysäytys ja virran kytkeminen pois ... 28

Audio- ja videosäätöjen tekeminen 29
- Asennuskuvaruudun valikkojen käyttö 29
- Asennuskuvaruudun valikkotilan "Expert" (Asiantuntija) valinta 30
- AV CONNECTOR liitäntöjen videoulostulomuodon säätö 30
- AV-laitteeseen soveltuvan digitaalisen audioulostulon säätö 31
- Digitaalisen ulostulon kytkeminen päälle ja pois 32
- Analogisten audioliitäntöjen tekeminen AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen 32
- Kaiutinjärjestelmän säätö monikanavaiseen äänentoistoon 33
- TV-kuvaruudun mittojen säätö 34
- OSD (Kuvaruudun näytön) asennus 35

Kielen valinnan säätö 36
- Elokuvan tekstin kielen valinta (Monikieliset elokuvan tekstit) 36
- Äänen kielen vaihtaminen (Monikielinen toiminto)) 37
- Kielen ja elokuvan tekstin viritysten säätö asennuskuvaruudun valikoissa 38

Kehitetyt toiminnot 41
- Ympäristöäänen kuuntelu stereokaiuttimista 41
- Audion ääniraidan dynaamisen vasteen säätö 42
- Videokuvan laadun korjaus (digitaalinen kohinanvaimennus) 43
- Pysäytyskuva/Hidas Toisto/ Kehyksen kehitetty toisto 45
- Nimikkeen, luvun, kappaleen tai kohdan haku levyltä 46
- Halutusta kamerakulmasta katsominen (Monikulmainen) 47
- Uusintatoisto 48
- Satunnaissoitto 49
- Toisto halutussa järjestyksessä (Ohjelmatoisto) 50
- Vanhempien lukitustason säätö 53
- Jatkuva toisto määrätystä kohdasta (Viimeinen muisti) 55
- Usein katsottujen DVD-levyjen säätöjen muisti (Tilan muisti) 56
- Levytietojen katsominen 57
- Kuvaruudun taustavärin vaihtaminen 59
- Näytön säästäjän kytkeminen päälle ja pois 59
- Soittimen säätöjen palauttaminen perusasetuksiin 59

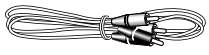
Lisätiedot 60
- Levyjen huolto 60
- Tämän laitteen oikea ja pitkäaikainen käyttö 61
- Kielikoodien luettelo 62
- Vianetsintä 63
- Termit 65

Ennen käyttöä

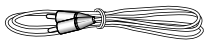
Lisälaitteiden tarkistus

Tarkista, että soittimeesi mukana ovat seuraavat lisälaitteet.

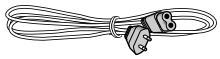
Audiojohdin



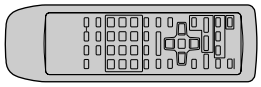
Videojohdin



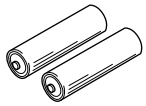
Virtajohdin



Kaukosäädin



AA/R6P paristot

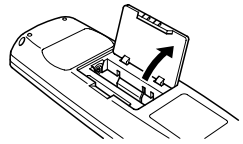


Käyttöohjeet (tämä käyttöohje)

Kaukosäätimen valmistelu

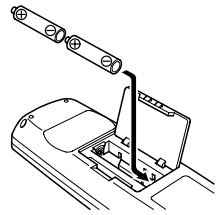
Paristojen lataus kaukosäätimeen

1 Vedä paristotilan kielekettä kaukosäätimen keskiosan suuntaan ja työnnä se ulos nuolen suuntaan.

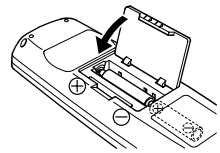


2 Lataa paristot.

Varmista, että paristot ovat paristotilassa sen sisällä olevien plus (+) ja miinusmerkkien (–) suuntaisesti.



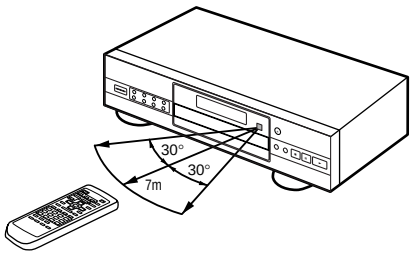
3 Sulje kansi.



Huomautuksia

- Älä koskaan käytä uusia ja vanhoja paristoja yhdessä.
- Kun vaihdat paristoja, vaihda kaikki paristot uusiin.
- Kun kaukosäädintä ei käytetä pitkään aikaa (enemmän kuin 1 kuukausi), poista paristot välttääksesi paristojen vuotamisesta aiheutuvia vahinkoja. Jos paristot ovat vuotaneet, pyyhi paristotila huolella kuivaksi ja vaihda paristot uusiin.

Kaukosäätimen toiminta



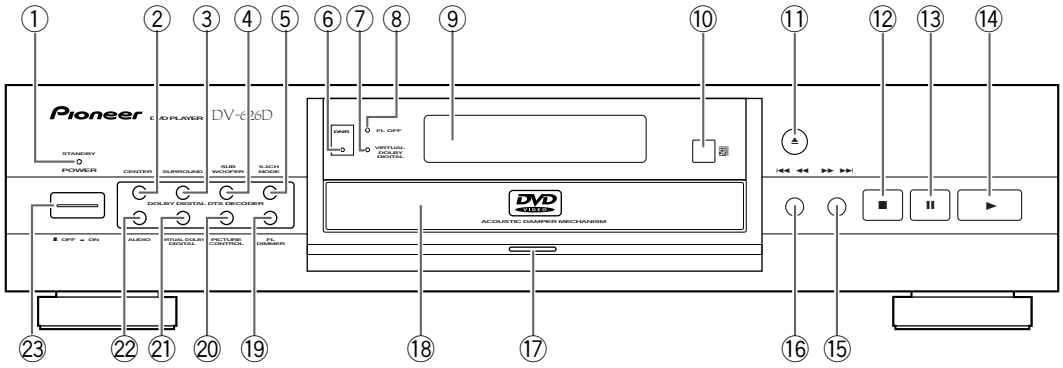
Kun käytät kaukosäädintä,osoita kaukosäätimellä soittimen etupaneelilla olevaa kauko-ohjausanturia (SR). Kaukosäädintä voidaan käyttää 7 m etäisyydellä ja 30° kulman sisällä anturin joka puolella.

Huomautuksia

- Älä laita kaukosäädintä paikkoihin jossa se joutuu alttiiksi suoralle auringonvalolle tai vahvalle valolle.
- Kun soittimen takakannessa oleva CONTROL IN liitin on yhdistetty muun laitteen CONTROL OUT liittimeen, osoita kaukosäätimellä muuhun laitteeseen, käyttääksesi soitinta.Toiminta on mahdotonta kun osoitetaan soittimeen (sivu 20).

Nimet ja toiminnot

Etupaneeli



① **STANDBY-merkkivalo**

Näyttää, että soitin on valmiustilassa ja käyttää minimivirtaa säillyttääksesi järjestelmän säädöt (sivu 28).

② **CENTER-nappi**

Paina kytkeäksesi keskikaiuttimen kanava päälle ja pois kun kuuntelet äänilähteitä josta tulee ulos 5,1-kanavainen diskreettinen ääni (sivu 33).

③ **SURROUND-nappi**

Paina kytkeäksesi tila (taka) kaiuttimien kanavat päälle ja pois kun kuuntelet äänilähteitä josta tulee ulos 5,1-kanavainen diskreettinen ääni (sivu 33).

④ **SUB WOOFER-nappi**

Paina kytkeäksesi subwoofer (LFE) kanava päälle ja pois kun kuuntelet äänilähteitä josta tulee ulos 5,1-kanavainen diskreettinen ääni (sivu 33).

⑤ **5.1 CH MODE-nappi**

Paina kytkeäksesi audioulostulo 5,1-kanavaan tai kanavaaudioon. Voit myös säätää esivalitun audioulostulon asennuskuvaruudun **Audio 2** valikossa (sivu 32).

⑥ **DNR-merkkivalo**

Näyttää, että digitaalisen kohinanvaimennuksen toiminto on kytketty päälle (sivu 43).

⑦ **VIRTUAL DOLBY DIGITAL-merkkivalo**

Näyttää, että virtuaalinen Dolby Digital toiminto on päällä (sivu 41).

⑧ **FL OFF-merkkivalo**

Näyttää, että soittimen näyttöikkuna on kytketty pois **FL DIMMER** käyttäen (sivu 10).

⑨ **Näyttöikkuna**

Näyttää järjestelmän tietoa (sivu 11).

⑩ **Kauko-ohjausanturi**

Osoita kaukosäätimellä kauko-ohjausanturin suuntaan ohjataksesi soitinta (sivu 8).

⑪ **⏏ (avaamisen/sulkemisen) nappi**

Paina nappia avataksesi ja sulkeaksesi levykelkka (sivut 25 ja 28).

⑫ **■ (pysäytyksen) nappi**

Paina nappia pysäyttääksesi toisto. Kun painat nappia kerran toisto voi alkaa uudelleen ennen sen pysäyttämisen kohtaa. Kun painat nappia kaksikertaisesti levyn toisto alkaa alusta kun toisto käynnistetään uudelleen (sivu 28).

⑬ **II (tauon) nappi**

Paina toiston aikana. Paina uudelleen kun haluat jatkaa toistoa (sivu 45).

⑭ **► (toiston) nappi**

Paina toiston käynnistämiseksi tai jatkamiseksi (sivut 25 ja 28).

⑮ **►► ►►I (pikakelaus eteenpäin) nappi**

Paina lukujen/kappaleiden kelaukseen. Paina ja pidä alhaalla pikaselaukseen eteenpäin (sivu 27).

⑯ **I◄◄ ◄◄ (kelaus taaksepäin) nappi**

Paina palautuaksesi edelliseen lukuun/kappaleeseen. Paina ja pidä alhaalla selaukseen taaksepäin (sivu 27).

⑰ **Levyn valaistus**

Palaa kun DVD on ladattu tai levyä ei ole ladattu. Sammuu kun soittimeen on ladattu muu levy kuin DVD.

⑱ **Levykelkka**

Kun lataat levyn aseta se levykelkkaan aina tarralla varustettu puoli ylöspäin (sivut 25 ja 28).

⑲ **FL DIMMER-nappi**

Paina FL näytön kirkkauden ja levyn valaistuksen muuttamiseksi neljänä askeleena: maksimikirkkaus, keskimääräinen , minimikirkkaus ja valo pois. Kun FL-näyttö on kytketty pois, FL OFF-merkkivalo palaa.

⑳ **PICTURE CONTROL-nappi**

Paina toistuvasti valitaksesi yksi ohjelmoiduista kuvalaadun säädöistä. Jokainen napin painallus vaihtaa säädön (sivu 43).

㉑ **VIRTUAL DOLBY DIGITAL-nappi**

Paina kytkeäksesi virtuaalisen tilan toiminto päälle tai pois (sivu 41).

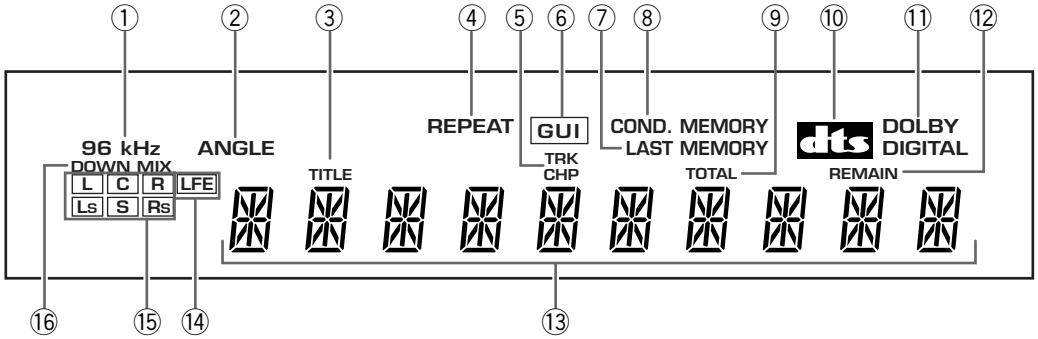
㉒ **AUDIO-nappi**

Paina toistuvasti valitaksesi yksi DVD-levyllä olevista ääniraidoista (sivu 37).

㉓ **POWER-kytkin**

Paina kytkeäksesi soittimen virta päälle tai pois (sivut 25, 28 ja 59).

Näyttöikkuna



① **96 kHz-merkkivalo**
Näyttää, että toistetaan levyä jonka audiosignaalin otantataajuus on 96 kHz.

② **ANGLE-merkkivalo**
Näyttää jatkuvaa monikulmaista toistoa (sivu 47).

③ **TITLE-merkkivalo**
Näyttää näyttöön ilmestyvän nimikkeen numeroa.

④ **REPEAT-merkkivalo**
Näyttää, että uusinnan toiminto on päällä ja toistettava nimike, luku tai kappale uusitaan.

⑤ **TRK/CHP-merkkivalo**
Näyttää toistettavan luvun tai kappaleen numeroa.

⑥ **GUI-merkkivalo**
Näyttää, että kuvaruudussa oleva valikkotoiminto on käytössä (sivut 21 ja 29).

⑦ **LAST MEMORY-merkkivalo**
Näyttää, että viimeisenä muistissa oleva kohta on tallennettu ladatun DVD-levyn tai video CD-levyn muistiin (sivu 55).

⑧ **COND. MEMORY-merkkivalo**
Näyttää, että tilan muistin säädöt ovat tallennettu ladatulle DVD-levylle (sivu 56).

⑨ **TOTAL-merkkivalo**
Näyttää, että soittimessa oleva levy on pysäytynyt ja **DISPLAY**-nappia on painattu (sivu 58).

⑩ **DTS-merkkivalo**
Näyttää DTS-äänen toistoa.

⑪ **DOLBY DIGITAL-merkkivalo**
Näyttää Dolby Digital äänitoistoa.

⑫ **REMAIN-merkkivalo**
Näyttää nimikkeen tai luvun/kappaleen jäljelläolevaa toistoaikaa.

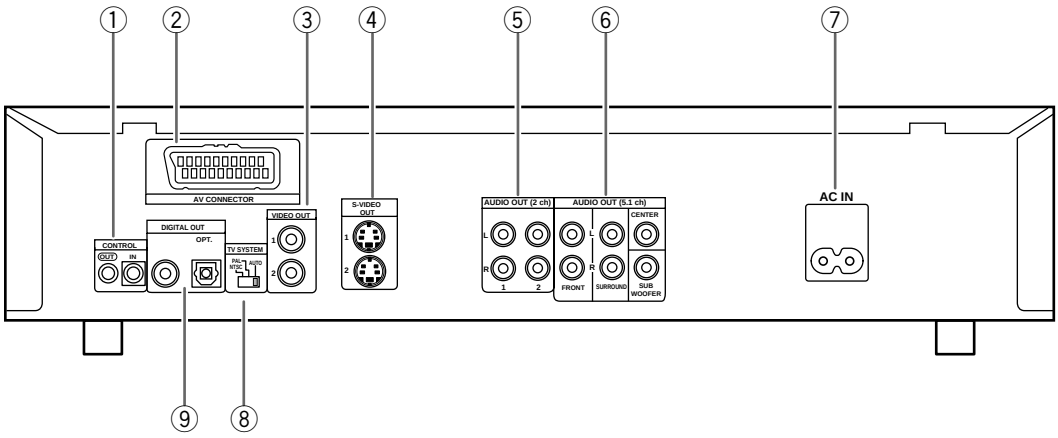
⑬ **Mittarin näyttö**
Näyttää toistotilaa, levyn tyyppiä, nimikkeen ja kappaleen/luvun numeroa, toistoaikaa jne.

⑭ **LFE-kanavan merkkivalo**
LFE (matalien taajuuksien efektin) kanavan merkkivalo näyttää 5,1-kanavan ääntä, joka tulee subwooferille käytettävästä matalien taajuuksien kanavasta.

⑮ **Ohjelmamuodon merkkivalot**
Näyttää monikanavaisen äänentoiston aikana ääniraidassa olemassaolevia kanavia.
L : Vasen etukaiutin*1*2, **C :** Keskikaiutin*1,
R : Oikea etukaiutin*1*2, **LS :** Vasen tilakaiutin*1,
S : Tilakaiutin (mono)*2, **RS :** Oikea tilakaiutin*1
*1 : Näyttää 5,1 kanavan Dolby Digital tai DTS-toistoa.
*2 : Näyttää Dolby Pro Logic toistoa.

⑯ **DOWNMIX-merkkivalo**
Näyttää monikanavaisen äänentoiston aikana, että ulostulosignaali on "miksattu" alkuperäisestä äänilähteestä. Tämä on automaattinen toiminto jonka soitin tekee sopivimman äänen toistamiseksi kaiutinjärjestelmästäsi.

Takakansi



① CONTROL-liittimet

Käytä tämän soittimen liitäntään muihin Pioneer SR-laitteisiin. Tämä mahdollistaa ohjata tätä laitetta jopa kun se on järjestelmän komponenttina. Soittimen toimintoja voidaan silloin ohjata osoittaen kaukosäätimellä laitteeseen johon soitin on liitetty (sivu 20).

② AV CONNECTOR-liittin

Käytä 21-pin SCART-kaapelia liittääksesi tähän liitäntään sopiva TV tai monitori. Sekä audio- (2 kanavan stereo) että videosignaali (video, S-video ja RGB) tulevat ulos AV CONNECTOR liittimesta (sivut 20 ja 30).

③ VIDEO OUT-liittimet

Liitä TV:n, monitoriin, AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen, jolla on vastaava videosisääntulo (sivu 19).

④ S-VIDEO OUT-liittimet

Kun TV:llä tai monitorillasi on S-videosisääntulo, on selkeän kuvan tuottaminen mahdollista liittäen soitin TV:n tai monitoriin S-Video liittimen avulla (sivu 19).

⑤ AUDIO OUT (2 ch) (2 kanavan)-liittimet

Käytä kaksikanavaisen audion (analogisen) ulostuloon TV:n tai stereovahvistimen audiostereosisääntuloihin. Kun liität vastaanottimen, jolla on sekä digitaaliset että analogiset sisääntuloliittimet, on tämä molemille liitännöille hyödyllistä (sivu 18).

⑥ AUDIO OUT (5.1 ch) (5,1 kanavan)-liittimet

Käytä 6 diskreettisen audiokanavan dekoodatun digitaalisen äänen sisääntuloon vastaanottimeen tai vahvistimeen jolla on diskreettisen äänen sisääntulot (sivu 18).

⑦ AC IN virtajohtimen liitin

Käytä virtajohtimen liittämiseen pistorasiaan (sivut 15 ja 16).

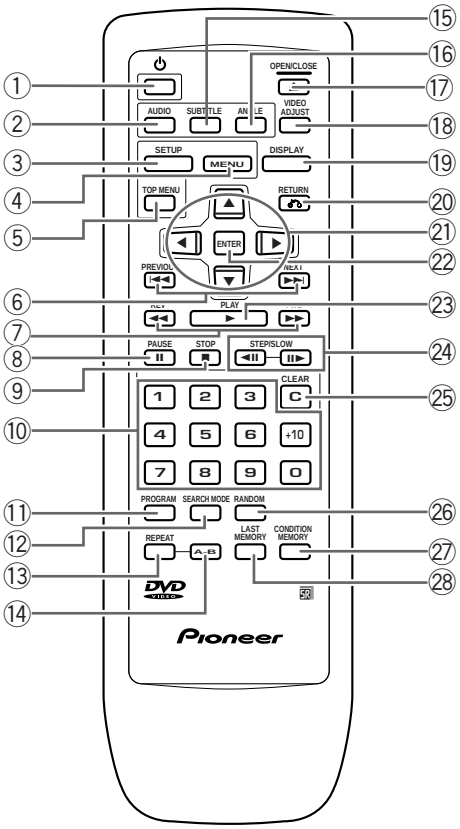
⑧ TV SYSTEM-kytkin

Käytä TV:n signaalin vaihtamiseksi PAL ja NTSC välillä käytettävän TV:n ja levyn tyypistä riippuen. Kun kytkin on AUTO asennossa, soittimesta tulee levyllä oleva signaalimuoto (sivu 19).

⑨ DIGITAL OUT-liittimet (koaksiaalinen, optinen (OPT.))

Käytetään levyille äänitetyn digitaalisen audiosignaalin ulostuloon. Digitaalinen signaali voi tulla ulos joko koaksiaalisen tai AV-vahvistimen optisen ulostuloliittimen tai vastaanottimen kautta (sivu 17).

Kauko-ohjaus



(* merkittyjä nappeja käytetään valikkotoimintoihin.)

① **⏻ (valmiustila/päällä)-nappi**

Paina kytkeäksesi soitin päälle tai valmiustilaan (sivu 28).

② **AUDIO-nappi**

Paina toistuvasti valitaksesi yksi audion kielistä ja/tai DVD-levylle ohjelmoiduista audiomuodoista (sivu 37).

Video CD-levyn ja CD-levyn käytön tapauksessa jokainen painallus vaihtaa audioulostulon seuraavassa järjestyksessä.

→ Stereo → 1/L (Vasen) → 2/R (Oikea) →

③ **SETUP-nappi***

Paina asennusnäytön avamiseksi ja sulkemiseksi kun soitin on toisto- tai pysäytystilassa (sivut 21 ja 29).

④ **MENU-nappi***

Käytä DVD-levyn valikkokuvaruudun katsomiseksi tai sulkemiseksi (sivu 26).

⑤ **TOP MENU-nappi***

Paina DVD-levylle ohjelmoidun huippuvalikon käynnistämiseksi. DVD-levystä riippuen tämä valikko voi olla DVD-valikon kanssa samaa (sivu 26).

⑥ **PREVIOUS ⏮/NEXT ⏭ napit**

Paina toiston aikana **PREVIOUS** ⏮ palautuaksesi edelliseen lukuun/kappaleeseen ja **NEXT** ⏭ liikkuaksesi seuraavaan lukuun/kappaleeseen (sivu 27).

⑦ **REV ◀◀/FWD ▶▶ (pikakelaus taakse/eteenpäin) napit**

DVD-levyn tai video CD-levyn toiston aikana paina **FWD ▶▶** pikakelaukseen eteenpäin. Paina **REV ◀◀** DVD-levyn ja video CD-levyn pikakelaukseen taakse. Kun CD-levy on ladattu tehdään ääniselaus (sivu 27).

⑧ **PAUSE ⏸ nappi**

Paina levyn toiston pysäyttämiseksi. Paina uudelleen levyn toiston jatkamiseksi (sivu 45).

⑨ **STOP ■ nappi**

Paina toiston pysäyttämiseksi. Kun painat nappia keraan voit jatkaa toistoa kohdasta johon se pysäytyi. Kun painat nappia kaksikertaisesti levy palalutuu alkuun kun toisto alkaa uudelleen (sivu 28).

⑩ **Numeronapit (1-9, 0, +10)***

Käytä suoraan nimike- ja luku/kappalehakuun ja numeeristen arvojen sisäistämiseksi (sivut 26, 46, 50 ja 53).

⑪ **PROGRAM-nappi**

Voit ohjelmoida nimikkeita, lukuja tai kappaleita halutussa järjestyksessä. Ohjelmassa voi olla jopa 24 askelta. Lisäksi voit tallentaa DVD-ohjelmia jopa 24 DVD-levyä varten tulevaisuuden käyttöön (sivu 50).

⑫ **SEARCH MODE-nappi**

Paina nimike-, luku/kappalehakuun tai menneen ajan hakuun (sivu 46).

⑬ **REPEAT-nappi**

Paina kerran toistettavan luvun/kappaleen uusintaan. Paina kaksikertaisesti toistettavan nimikkeen uusintaan (sivu 48).

⑭ **A-B-nappi**

Paina uusittavan kohdan alussa ja lopussa merkitäksesi kohta, johon haluat palautua (sivu 48).

⑮ **SUBTITLE-nappi**

Paina toistuvasti valitaksesi yksi DVD-levyllee ohjelmoiduista elokuvan tekstin kielistä tai kytkeäksesi elokuvan teksti pois (sivu 36).

⑯ **ANGLE-nappi**

Muutamiin DVD-levyihin on tallennettu toistomahdollisuuksia eri kamerakulmilla. Paina **ANGLE**-nappia toistuvasti eri kamerakulmien katsomiseksi (sivu 47).

⑰ **OPEN/CLOSE ⏏ nappi**

Paina levykelkan avamiseksi ja sulkemiseksi (sivut 25 ja 28).

⑱ **VIDEO ADJUST-nappi**

Voit säätää videoesityksen eri ominaisuuksia ohjelmatyypin tai halusi mukaan. Paina **VIDEO ADJUST** ja valikot ilmestyvät näyttöön (sivu 43).

⑲ **DISPLAY-nappi**

Paina toiston aikana tilastotietojen katsomiseksi. Paina toistuvasti erilaisten tietojen katsomiseksi (sivu 57).

⑳ **RETURN ↶ nappi***

Käytä yhden valikon verran taaksepäin liikumiseksi (säädöt säilytetään). Käytä **RETURN** ↶ nappia kun et halua vaihtaa valikossa tehtyjä säätöjä (sivut 21, 26, 30 ja 54).

㉑ **Kursorinapit (◄/►/▲/▼)***

Käytä valikkokuvaruudussa liikkumiseksi ja säätöjen vaihtamiseksi (sivut 21, 26, 29 ja 53).

㉒ **ENTER-nappi***

Käytä kursorilla valittujen säätöjen tekemiseksi tai valikossa merkittyjen yksikköjen säätämiseksi (sivut 21, 26, 30 ja 53).

㉓ **PLAY ► nappi**

Paina levyn toiston aloittamiseksi (sivut 25 ja 28).

㉔ **STEP/SLOW ◄II/II► napit**

Paina **STEP/SLOW II►** toiston aikana hitaan toiston katsomiseksi. Taukotilassa paina **STEP/SLOW II►** DVD-levyn tai video CD-levyn katsomiseksi kehys kehykseltä ja **STEP/SLOW ◄II** muutamien kehyksien kelaukseen taakse (sivu 45).

㉕ **CLEAR-nappi**

Toimii monien soittimen toimintojen kanssa. Käytä uusintatoiston ja satunnaissoiton poistamiseen ja ohjelmien muuttamiseen (sivut 36, 48, 49 ja 50).

㉖ **RANDOM-nappi**

Paina lukujen/kappaleiden toistamiseksi satunnaisessa järjestyksessä (sivu 49).

㉗ **CONDITION MEMORY-nappi**

Voit tallentaa muistiin jopa 15 DVD-levyn säädöt. Paina **CONDITION MEMORY**-nappia DVD-levyn toiston aikana tallentaaksesi säädöt muistiin (sivu 56).

㉘ **LAST MEMORY-nappi**

Voit jatkaa DVD-levyn tai video CD-levyn toistoa viimeisena katsotusta kohdasta jopa kun levy on poistettu laitteesta. Paina **LAST MEMORY**-nappia toiston aikana viimeisen muistin kohdan säätöön. Kun haluat jatkaa toistoa tästä kohdasta paina **LAST MEMORY**-nappia pysäytystilassa ja toisto alkaa muistissa olevasta kohdasta. Viimeisen muistin kohtia voidaan tallentaa 5 DVD:lle (tai 4 DVD:lle ja 1 video CD:lle) (sivu 55).

Liitäntöjen tekeminen

DVD-soittimeesi liitännät

Muihin audiovisuaalisiin muotoihin verraten DVD tarjoaa laajan valikoiman audio- ja videoulostuloja mikä mahdollistaa nauttimisen toistosta kaikissa järjestelmäkonfiguraatoissa standardista TV:stä jolla on stereoaudioulostulo kotiteatterijärjestelmään jolla on projisointimonitori ja täydellinen ympäristöääni.

Liitäntäohjeet

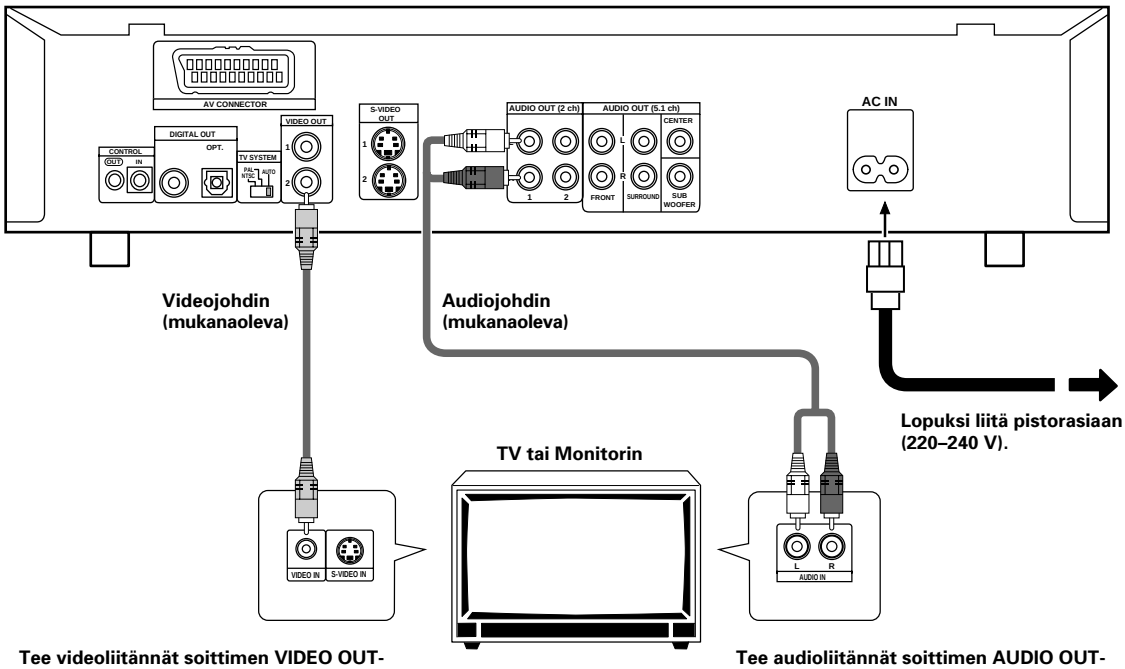
Tällä sivulla olevassa kuvassa on esitetty soittimen audio- ja videojohtimien perusasennus. Käytä tätä kuvaa kotijärjestelmääsi asennuksen ohjeena.

Kaikkien audio- ja videoliitäntöjen selvitykset annetaan sivuilla 17-20. Parhaiden audio- ja videoasennusten tekemiseksi järjestelmällesi katso liitettävien laitteiden mukana olevia käyttöohjeita.

Liitäntöjen lisäksi TV:n tai monitoriin pitää myös määrätä TV: n kuvaruudun mitat. Voit käyttää [Setup Navigator - asennusnavigaattoria] asennuskuvaruudun **General (yleis)**valikossa säätääksesi käytetäänkö leveää kuvaruutua tai standardimittaista TV:ta tai monitoria (sivu 22). Lisäksi voit käyttää [TV Screen - TV-kuvaruudun] säätöä asennuskuvaruudun **Video**valikossa (sivu 34).

Huomautuksia

- Kun teet tai vaihdat tämän laitteen liitäntöjä varmista, että laite on kytketty pois painamalla **POWER**-nappia ja poista virtajohdin pistorasiasta.
- Tämän soittimen analoginen videoulostulo käyttää kopiointisuojaa välttääkseen DVD-levyn videotoiston kopiointia. Kun liität soittimen TV:n tai VCR:n tai äänität tai toistat levyjä VCR:lla toistokuva ei voi normaalia.



Tee videoliitännät soittimen VIDEO OUT-liittimestä TV:n tai monitorin VIDEO IN-liittimeen soittimen mukanaolevaa videojohdinta käyttäen.

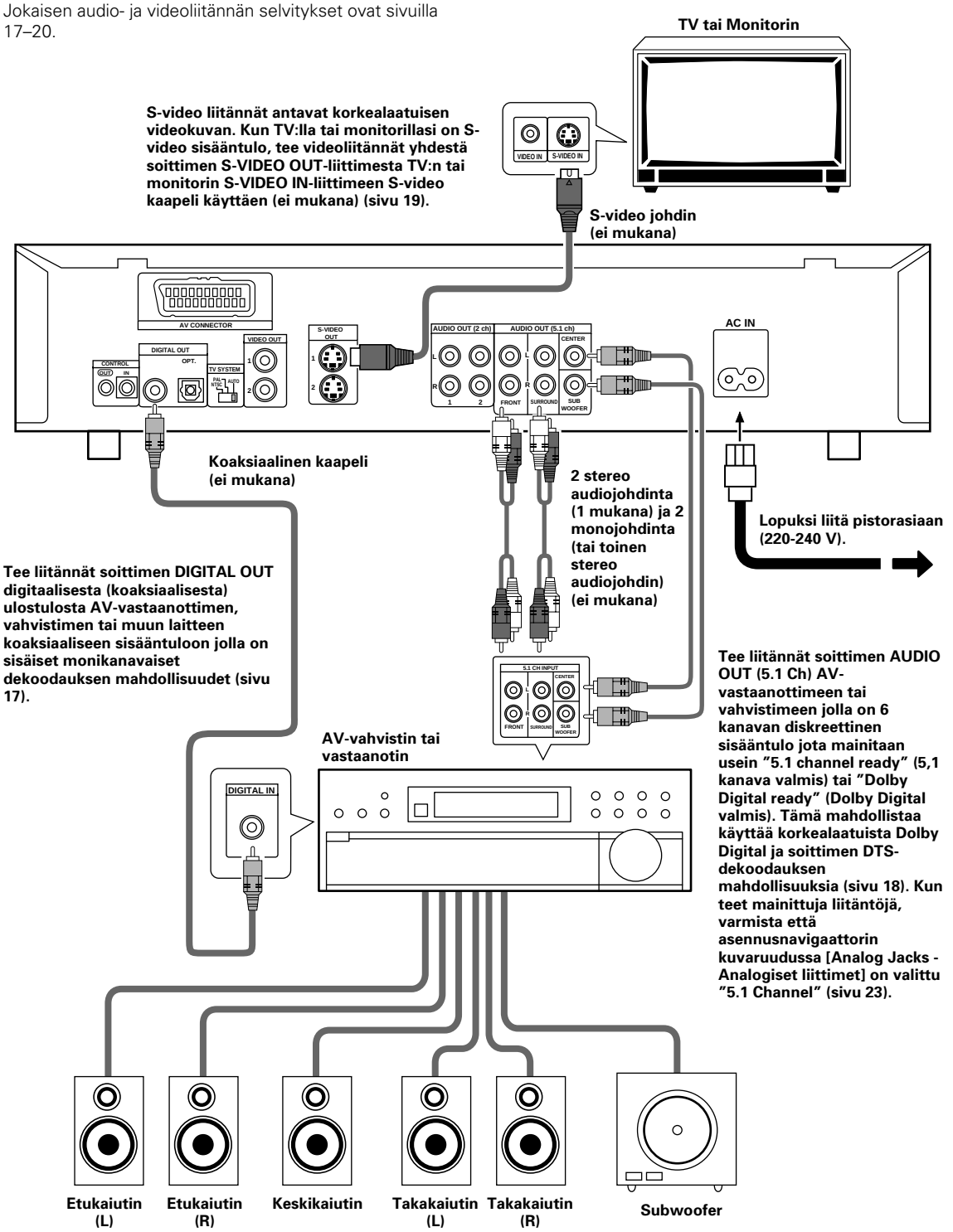
Tee audioliitännät soittimen AUDIO OUT-liittimestä TV:n tai monitorin AUDIO IN-liittimeen soittimen mukanaolevaa stereoaudiojohdinta käyttäen. Varmista, että pistotulpat ja liittimet olisit samavärisiä (punaisia ja valkoisia).

Kotiteatterijärjestelmän komponenttien liitännät

Tällä sivulla olevat liitännät esittävät tämän soittimen liittämisen mahdollisuuksia moniin kotijärjestelmiin.

Huomaa, että tällä sivulla oleva kuva on vain esimerkki. Katso tarkemmin liitettävien laitteiden mukana olevia käyttöohjeita tehdäksesi mahdollisimman paras asennus kotijärjestelmällesi.

Jokaisen audio- ja videoliitännän selvitykset ovat sivuilla 17–20.


TV tai Monitorin
S-video liitännät antavat korkealaatuisen videokuvan. Kun TV:lla tai monitorillasi on S-video sisääntulo, tee videoliitännät yhdestä soittimen S-VIDEO OUT-liittimestä TV:n tai monitorin S-VIDEO IN-liittimeen S-video kaapeli käyttäen (ei mukana) (sivu 19).
VIDEO IN
S-VIDEO IN
S-video johdin (ei mukana)
AV CONNECTOR
S-VIDEO OUT
AUDIO OUT (2 ch)
AUDIO OUT (5.1 ch)
CENTER
FRONT
SURROUND
SUB WOOFER
AC IN
CONTROL
DIGITAL OUT
OPT.
TV SYSTEM
VIDEO OUT
Koaksiaalinen kaapeli (ei mukana)
2 stereo audiojohdinta (1 mukana) ja 2 monojohdinta (tai toinen stereo audiojohdin) (ei mukana)
Lopuksi liitä pistorasiaan (220-240 V).
Tee liitännät soittimen DIGITAL OUT digitaalisesta (koaksiaalisesta) ulostulosta AV-vastaanottimen, vahvistimen tai muun laitteen koaksiaaliseen sisääntuloon jolla on sisäiset monikanavaiset dekoodauksen mahdollisuudet (sivu 17).
5.1 CH INPUT
Tee liitännät soittimen AUDIO OUT (5.1 Ch) AV-vastaanottimeen tai vahvistimeen jolla on 6 kanavan diskreettinen sisääntulo jota mainitaan usein ”5.1 channel ready” (5,1 kanava valmis) tai ”Dolby Digital ready” (Dolby Digital valmis). Tämä mahdollistaa käyttää korkealaatuista Dolby Digital ja soittimen DTS-dekoodauksen mahdollisuuksia (sivu 18). Kun teet mainittuja liitäntöjä, varmista että asennusnavigaattorin kuvaruudussa [Analog Jacks - Analogiset liittimet] on valittu ”5.1 Channel” (sivu 23).
AV-vahvistin tai vastaanotin
DIGITAL IN
Etukaiutin (L)
Etukaiutin (R)
Keskikaiutin
Takakaiutin (L)
Takakaiutin (R)
Subwoofer

Audioliitännät

Tällä soittimella on kaksi digitaalista (optinen ja koaksiaalinen) ja analogisen 2 kanavan ja 5,1 kanavan audioulostulomuoto.

Digitaaliset audioliitännät:

Voit nauttia digitaalisesta DVD-levyille äänitetystä äänestä sekä optisista että koaksiaalisista ulostuloliittimista.

Kun teet digitaaliset audioliitännät älä tee samaan laitteeseen liitäntöjä sekä koaksiaalisista että optisista digitaalisista ulostuloista.

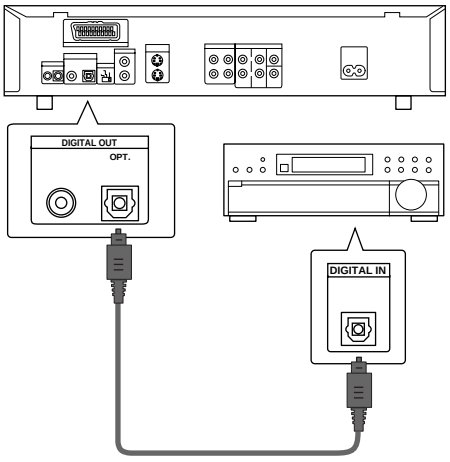
Kun DVD-levy on Dolby Digital äänitetty, DTS tai MPEG on ladattu, kohina voi aiheutua kun teet liitännät digitaalisten audioulostulojen kautta vastaanottimeen tai vahvistimeen joka ei voi dekoodata Dolby Digital, DTS tai MPEG digitaalista bittivirtaa. Siinä tapauksessa varmista, että asennusnavigaattorin äänen säädöt soveltuvat parhaiten käytettävään järjestelmään (sivu 24). Käytä asennuskuvaruudun **Audio 1** valikkoa valitaksesi käytettävälle järjestelmällesi kaikkein sopivin digitaalisen ulostulon tyyppi (sivu 31).

DIGITAL OUT (Optinen)

Digitaalinen signaali lähetetään valoimpulsseina optisen kuitukaapelin kautta.

- Käytä AV-vahvistimen tai vastaanottimen liitäntään sisäänrakennettuun Dolby Digital, DTS tai MPEG-dekooderiin.
- Käytä optista kuitukaapelia (ei ole mukana) liittääksesi soittimen digitaalinen optinen ulostulo AV-vahvistimen tai vastaanottimen digitaaliseen optiseen ulostuloon.

DV-626D



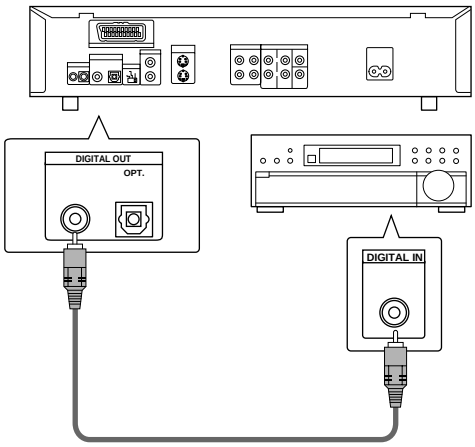
AV-vahvistin tai vastaanotin jolla on sisäänrakennettu Dolby Digital, DTS tai MPEG-dekooderi

DIGITAL OUT (Koaksiaalinen)

Digitaalinen signaali lähetetään elektronisesti koaksiaalisen kaapelin kautta.

- Käytä AV-vahvistimen tai vastaanottimen liitäntään sisäänrakennettuun Dolby Digital, DTS tai MPEG-dekooderiin.
- Käytä koaksiaalista kaapelia (ei ole mukana) liittääksesi soittimen digitaalinen koaksiaalinen ulostulo AV-vahvistimen tai vastaanottimen digitaaliseen koaksiaaliseen ulostuloon.

DV-626D



AV-vahvistin tai vastaanotin jolla on sisäänrakennettu Dolby Digital, DTS tai MPEG-dekooderi

Analoginen audioliitäntä:

Kun olet tehnyt liitännät AUDIO OUT (2 Ch) tai AUDIO OUT (5.1 Ch) analogisiin liittimiin varmista asennusnavigaattorin kuvaruudussa millaista ulostuloa tulet käyttämään [Analog Jacks - analogiset liittimet] (sivu 23). Voit säätää ulostulon myös manuaalisesti [Audio Out] asennuskuvaruudun **Audio 2** valikossa (sivu 32).

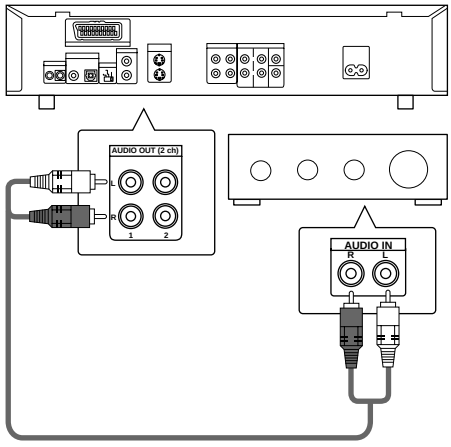
Huomautuksia

- Kun valitaan "5.1 Channel" (5,1 kanava), oikean (R) ja vasemman (L) etukaiuttimen ääni tulee ulos 2 kanavan liittimista.
- [Audio Out] säätö luo soittimen audioulostulon perusasetuksen. Kun liitännät ovat tehty sekä AUDIO OUT (2 Ch) että AUDIO OUT (5.1 Ch) analogisiin liittimiin eri liitäntöjen tekemiseksi monikanavaisille ja stereo äänilähteille on mahdollista kytkeä 2 kanavalta 5,1 kanavaan etupaneelin **5.1 CH MODE -**nappia painamalla. Tämä nappi ei toimi kun GUI-merkkivalo palaa.

2 KANAVAN AUDIO OUT

- Tee analogiset liitännät stereovahvistimeen tai vastaanottimeen.
- Analogiset audioliitännät TV:n tai monittoriin voidaan myös tehdä stereosisääntuloliittimilla.
- Käytä mukanaolevaa audiokaapelia liittääksesi yksi soittimen AUDIO OUT-liittimista stereovahvistimen tai vastaanottimen audiosisääntuloon.
- Kun teet analogiset audioliitännät varmista että pistokkeiden ja liittimien värit sopivat yhteen (punainen ja valkoinen).
- Kun teet sellaisia liitäntöjä valitse asennusnavigaattorin [Analog Jacks-analogiset liittimet] kuvaruudussa "2 Channel" (2 kanava) (sivu 23).

DV-626D



Stereovahvistin tai vastaanotin

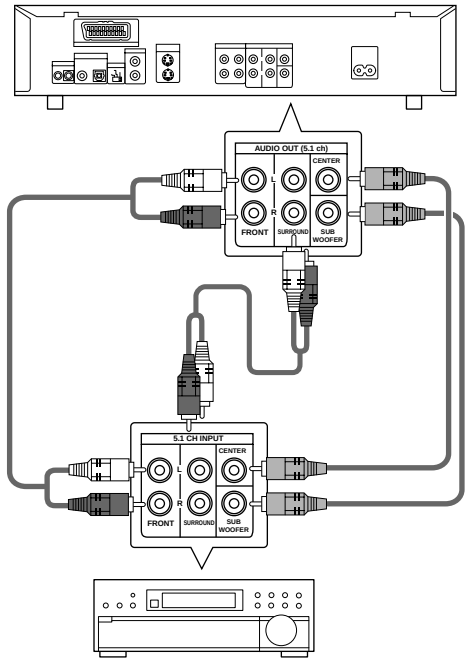
5,1 KANAVAN AUDIO OUT

5,1 kanavan ääni merkitsee ympäristöäänen standardia joka vaatii kahta etukaiutinta, keskikaiutinta, kahta tila (taka) kaiutinta ja subwooferia. Vaikka käytössä on 6 kanavaa, subwooferin kanava tai LFE-kanava esittää vain pienen osan audion ääniraidasta, sitä nimitetään 0,1 5,1 järjestelmäksi.

Kun käytät soittimen sisäistä monikanavaista audiodekooderia, Dolby Digital ja DTS DVD-levyjen ääni tulee ulos 5,1 kanavan diskreettisista ulostuloista AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen jolla on 5,1 kanavan sisääntulo.

- Käytä audiokaapelia liitäntöjen tekemiseen soittimen AUDIO OUT (5.1 ch) liittimista sopiviin AV-vahvistimen tai vastaanottimen sisääntuloliittimiin.
- Kun teet 5,1 kanavan analogisia liitäntöjä varmista että molemman komponentin vasemmat ja oikeat kanavat ovat oikein ja että kaikki molemman komponentin littimet ovat liitetty oikein.
- CENTER ja SUBWOOFER kanavien liittämiseksi AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen käytetään joko 2 mono audiojohdinta tai stereojohdinta.
- Kun teet sellaisia liitäntöjä varmista että asennusnavigaattorin [Analog Jacks-analogiset liittimet] kuvaruudussa on valittu "5.1 Channel" (5,1 kanava) (sivu 23).

DV-626D



AV-vahvistin tai vastaanotin

Videoliitännät

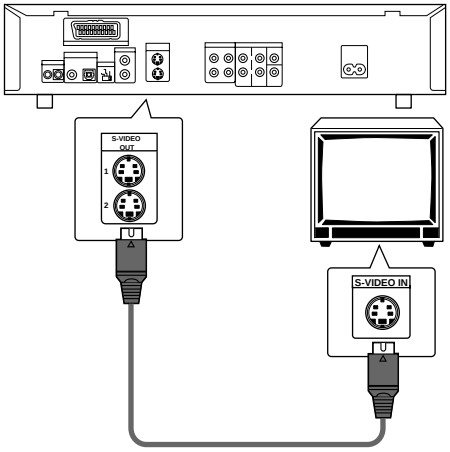
Tällä laitteella on S-video- ja yhdysvideoulostulo. Lue TV:n tai monitorin käyttöohjetta löytääksesi järjestelmällesi paras liitäntäkaava.

Liitäntöjen lisäksi TV:n tai monitoriin pitää myös määrätä TV: n kuvaruudun mitat. Voit käyttää [Setup Navigator - Asennusnavigaattoria] asennuskuvaruudun **General (yleis)**valikossa riippuen siitä käytetäänkö leveää kuvaruutua tai standardimittaista TV:ta tai monitoria (sivu 22). Lisäksi voit käyttää [TV Screen - TV:n kuvaruudun] säätöjä asennuskuvaruudun **Video**valikossa (sivu 34).

S-VIDEO OUT

- Tee S-videoliitännät S-videosisääntulolla varustettuun TV:n tai monitoriin jotta kuvalaatu olisi hieno.
- Käytä S-videon kaapelia (ei ole mukana) liittääksesi yksi soittimen S-VIDEO OUT liittimista TV: n tai monitorin S-videon sisääntuloon.

DV-626D

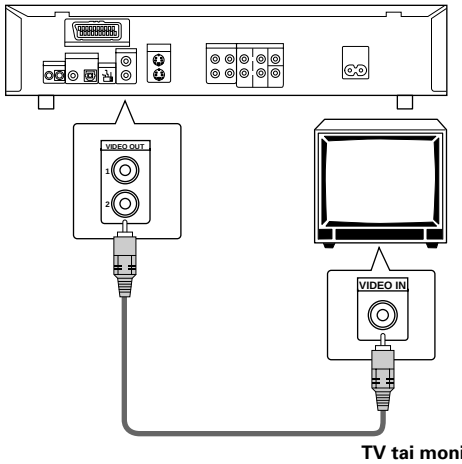


TV tai monitori

VIDEO OUT

- Tee yhdysvideon liitännät standardiin TV:n tai monitoriin videosisääntuloliittimillä.
- Käytä mukanaolevaa videokaapelia liittääksesi soittimen VIDEO OUT liitin TV:n tai monitorin videosisääntuloliittimeen.
- Varmista, että pistotulppa ja TV:n tai monitorin liitin (keltainen) ovat samavärisiä.

DV-626D

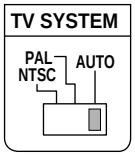


TV tai monitori

TV SYSTEM-kytkin

Videoulostulo vaihtuu seuraavassa järjestyksessä toistettavan levyn äänitysmuodon mukaisesti.

NTSC → PAL, PAL → NTSC muunto on mahdollista video CD-levyillä. PAL → NTSC muunto ei ole mahdollista DVD-levyillä. Kun TV SYSTEM-kytkin on säädetty AUTO asentoon, levymuodon ulostuloa ei muuteta. Kun CD-levy tai levy ei ole ladattu valitaan edellinen ulostulomuoto.



Levy		Levyn ulostulomuoto		
Tyyppi	Muoto	TV SYSTEM-kytkimen asento		
		NTSC	PAL	AUTO
DVD	NTSC	NTSC	MOD. PAL	NTSC
	PAL	——	PAL	PAL
Video CD	NTSC	NTSC	MOD. PAL	NTSC
	PAL	NTSC	PAL	PAL
CD, Levy puuttuu		NTSC	PAL	NTSC tai PAL

About MOD. (Modulaatiosta) PAL

- SHRINK

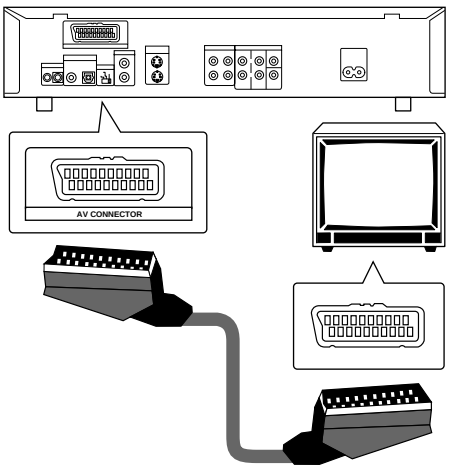
  Monet uudet PAL TV-järjestelmät jolla on vähemmäksi laskeminen havaitsevat 50 Hz (PAL)/60 Hz (NTSC) ja kytkevät automaattisesti pystysuoraan leveyteen ilman pystysuoraa kutistumista.
- Kun PAL TV:llasi ei ole V-Hold ohjausta et voi katsoa NTSC-levyjä koska kuvaa voidaan kelata. Kun TV:llasi on V-hold ohjaus säädä sitä kunnes kuvaa ei kelata. Muutamilla TV:lla kuva voi kutistua pystysuoraan ja kuvaruudun ylä- ja alareunaan ilmestyvät mustat kaistat. Tämä ei ole toimintavirhe; tämä johtuu NTSC → PAL muuntamisesta.

AV CONNECTOR liitännät

Liitä soittimen AV CONNECTOR liitin erikseen myydyn 21-pin SCART- kaapelin avulla TV:n tai monitoriin saadaksesi audio tai video jolla on yksi liitäntä.

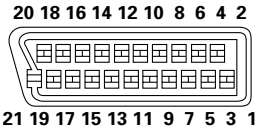
- AV CONNECTOR-liittimen videoulostulosignaali sisältää yhdysvideon, S-videon ja RGB-tietoja. Liitäntöjen lisäksi TV:n tai monitoriin pitää myös säätää videoulostulon muoto [Video Out] asennuskuvaruudun **Video**valikossa (sivu 30).
- SCART-kaapeleiden konfiguraatiot voivat olla erilaisia. Ennen liitäntöjen tekemistä varmista, että kaapeli jota haluat käyttää sopii TV:lle tai monitorille johon teet liitännät.

DV-626D



TV tai monitori

Nastajärjestys



Nasta nro.

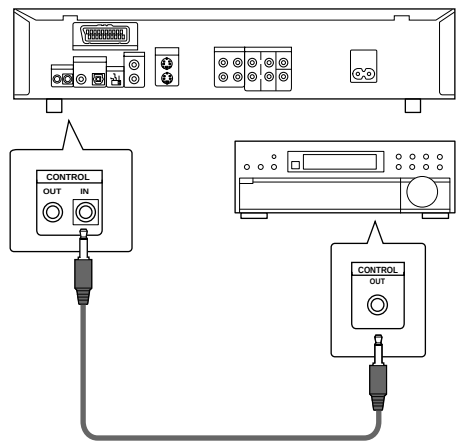
1 Audio 2/oikea ulos	11 G ulos
3 Audio 1/vasen ulos	15 R tai C ulos
4 Maadoitus	17 Maadoitus
7 B ulos	19 Video ulos tai Y ulos
8 Tila	21 Maadoitus

Järjestelmän ohjausliitännät

Kun käytät erikseen myytyä minipistotulpalla varustettua johdinta (läpimitta 3,5 mm, ilman impedanssia) tämän soittimen CONTROL IN-liittimen liitäntään muun PIONEER-laitteen CONTROL OUT-liittimeen jolla on SR merkki, voit ohjata soitinta kuten se olisi järjestelmän komponentti (järjestelmäohjaus).

- Kun teet liitännät järjestelmäohjausta varten et voi ohjata soitinta erikseen. Osoita kaukosäätimellä CONTROL OUT-liittimeen liitettyyn laitteeseen (AV-vahvistin tms.).
- Kun käytät järjestelmäohjausta varmista, että olet tehnyt liitännät vahvistimen **audio- tai videojohtimen avulla** jopa kun käytät ainoastaan digitaalisia komponentteja.
- Katso tarkemmin liitettyjen komponenttien käyttöohjetta.

DV-626D



Pioneer-laite jolla on SR merkki.

Soittimen säädöt

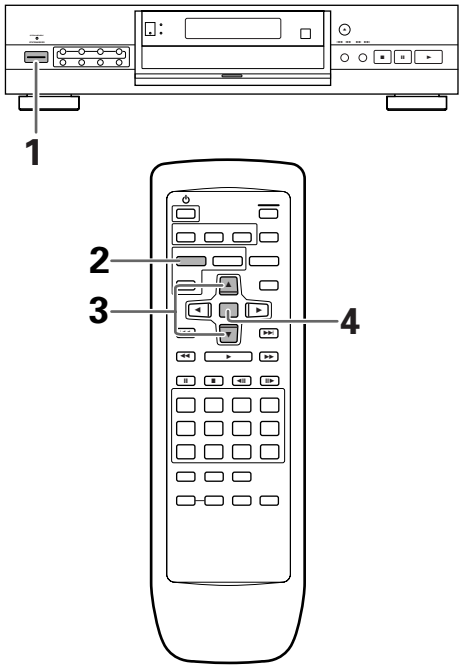
Asennusnavigaattorin käyttö

Asennusnavigaattori helpottaa DVD-soittimesi säätöjen tekemistä ennen käyttöä. Asennusnavigaattori toimii monien valikkojen kysymysten sarjana joka tekee automaattisesti audion, videon ja kielen säädöt kysymyksiin annettujen vastauksien mukaisesti. Kun tämä toiminto on tehty voit aloittaa DVD-soittimen käytön ja nauttia DVD-levyistä.

Tällä sivulla oleva toiminta kuvaa toimintoja joita pitää tehdä asennusnavigaattorin kuvaruutujen sisällä. Jokaisen kuvaruutuun ilmestyvän kysymyksen sisällön yksityiskohtainen kuvaus löytyy seuraavalla sivulla.

Ensimmäiset säädöt

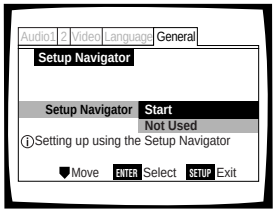
Muutamat DVD-levyt aloittavat toiston automaattisesti kun ne ladataan soittimeen. Koska asennusnavigaattoria ei voida käyttää levyn toiston aikana, suositellaan tehdä soittimen säädöt asennusnavigaattorilla ennen DVD-levyn ensimmäistä latausta. Kun DVD-levy on ladattu varmista, että painat **STOP** ■ (pysäytyksen) nappia ennen säätöjen tekemistä.



1 Paina **POWER-**nappia kytkeäksesi virta päälle.

2 Paina **SETUP**-nappia.

Kun painat **SETUP-**nappia ensimmäistä kertaa, seuraava kuvaruutu ilmestyy. Vaikka asennusnavigaattoria voidaan käyttää enemmän kuin kerran, tämä kuvaruutu ilmestyy ainoastaan silloin kun **SETUP-**nappia painataan ensimmäistä kertaa.



3 Käytä kursorinappeja (▲/▼) valitaksesi.

- Kun aloitat asennusnavigaattorin käyttöä ei täydy muuttaa ensimmäisen kuvaruudun säätöjä. Tee seuraava askel.
- Kun haluat asentaa soittimen ilman asennusnavigaattoria, käytä kursorinappia (▼) valitaksesi "Not Used" (ei käytetä). Asennusnavigaattorin toimintoa voidaan käyttää myöhemmin manuaalisessa asennuskuvaruudun toiminnassa (sivu 29).

4 Paina **ENTER-**nappia.

Valikko on sisäistetty ja seuraava asennusnavigaattorin kuvaruutu ilmestyy.

Käytä askeleita 3 ja 4 kaikkien tällä sivulla kuvattujen asennusnavigaattorin kuvaruutujen perustana.

Edellisen kysymyksen vastauksen muuttaminen

Käytä kursorinappia (◄) palataksesi edellisiin kuvaruutuihin. Huomaa, ettet voi mennä eteenpäin kursorinappia (►) käyttäen ja sinun pitää vastaa kaikkiin kysymyksiin johon olet palautunut.

Asennusnavigaattorista poistuminen

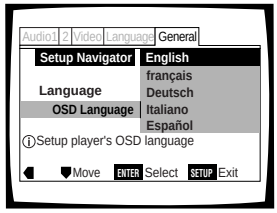
Paina **SETUP-**nappia käytettävässä kuvaruudussa poistuaksesi asennusnavigaattorista. Huomaa että asennusnavigaattorista poistumisen tapauksessa ennen kaikkiin kysysmyksiin vastaamista säätöjä ei tallenneta.

Palautuminen asennuskuvaruutuun

Paina **RETURN** ↶. Asennusnavigaattori poistuu ja asennuskuvaruudun **General (yleis)**valikko ilmestyy. Huomaa että säätöjä ei muuteta kun painat **RETURN** ↶ nappia ennen asennusnavigaattorista poistumista.

OSD (kuvaruudun näytön) asennus (Kuvaruudun (OSD) kielen säätö)

[OSD Language - OSD-kielen] kuvaruudun avulla valitset OSD- kielen tai näytössä käytettävän kielen jolla toimivat toimintamerkkivalot ja kuvaruudulle ilmestyvät tiedotukset. Lisäksi käytetään säädettyä kieltä perusasetuksena audion ja elokuvan tekstin kielelle.



Säädöt: **English (Englanti)***
français (Ranska)
Deutsch (Saksa)
Italiano (Italia)
Español (Espanja)

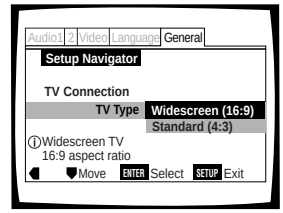
* Tehtaan säädöt

Huomautus

OSD-kielen säädon lisäksi säädetään samanaikaisesti myös audion ja elokuvan tekstin kieli. Kun haluat valita muun audion tai elokuvan tekstin tee haluamasi säädöt asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa [Audio Language - Audion kieli] ja [Subtitle Language - Elokuvan tekstin kieli] (sivu 38).

TV kuvaruudun mittojen säätö

[TV Connection - TV:n liitäntä] luo mitat tai television tai monitorisi leveyden-korkeuden suhteen. Tavallisen TV:n leveyden-korkeuden suhde on 4:3 ja leveän kuvaruudun ja teräväpiirtotelevision leveyden-korkeuden suhde on 16:9. Tätä leveyden-korkeuden suhdetta nimitetään sivusuhteeksi.



Säädöt: **Widescreen (Leveä kuvaruutu) (16:9)***
Standard (Standardi) (4:3)*

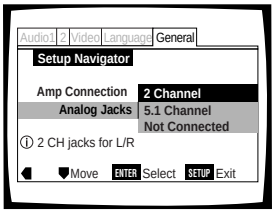
* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

- Leveän kuvaruudun muotoisten DVD-levyjen kanssa voidaan käyttää kahta kuvaruudun muotoa: letter box ja pan & scan. Kun asennusnavigaattorilla on valittu "Standard (4:3)" valitaan automaattisesti letter box kuvaruudun muoto. Kun haluat valita pan & scan muodon tee säädöt asennuskuvaruudun videovalikossa [TV Screen Setting - TV-kuvaruudun mittojen säätö] (sivu 34).
- Kun asennusnavigaattorilla on valittu "Standard (4:3)" lineaarisen PCM digitaalinen äänitoisto tulee ulos automaattisesti 48 kHz (kun alkuperäinen signaali on 96 kHz). Kun haluat kuunnella ääntä jonka otantataajuus on 96 kHz valitse asennuskuvaruudun **Video**valikossa [TV Screen - TV:n kuvaruutu] "Wide" tai "4:3 (Pan & Scan)" säädöt (sivu 34). Lisäksi varmista, että järjestelmäsi pystyy tulostamaan 96 kHz bittivirtaa asennusnavigaattoria tai asennuskuvaruudun **Audio 1** valikkoa käyttäen [96 kHz PCM Out] (sivut 24 ja 31 vastaavasti).

Analogisten audioliitäntöjen tekeminen AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen

[Analog Jacks - Analogisten liittimien] kuvaruutu määrää joko analogiset liitännät tehdään AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen, joko liitännät jotka tehdään ovat tehty 2 kanavan stereolle tai 5,1 kanavan ympäristöäänelle.



Säädöt: **2 Channel (2 kanava)***

Valitse kun olet tehnyt 2 kanavan liitännät vahvistimeen tai vastaanottimeen.

5.1 Channel (5,1 kanava)

Valitse kun olet tehnyt 5,1 kanavan liitännät AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen vastaavilla sisääntuloilla. Kun tämä säätö on valittu erilaiset kuvaruudut määrävät kaiutinjärjestelmäsi konfiguraation. Niitä kuvaruutuja kuvataan kohdassa "Kaiutinjärjestelmäsi järjestäminen 5,1 kanavan ulostuloon" tällä sivulla.

Not Connected (Ei ole liitetty)

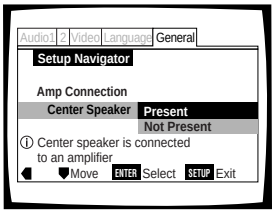
Valitse kun et ole tehnyt liitäntöjä vahvistimeen tai vastaanottimeen tai kun olet tehnyt stereoliitännät TV:n tai monitoriin.

* Tehtaan säädöt

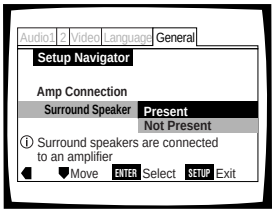
Kaiutinjärjestelmäsi järjestäminen 5,1 kanavan ulostuloon

Kun "5.1 Channel" (5,1 kanava) on valittu [Analog Jacks - Analogisten liittimien] kuvaruudussa, seuraava kuvaruutu ilmestyy kaiutinjärjestelmäsi konfiguraation määrämiseksi. Kaikissa seuraavissa kuvaruuduissa valitse "Present" (Käytössä) kun kyseenalainen kaiutin on järjestelmässä olemassa ja "Not Present" (Ei käytetä) kun kaiutinta ei ole.

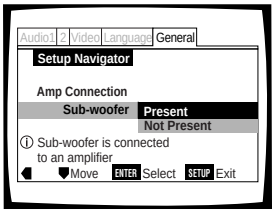
[Center Speaker - Keskikaiutin]



[Surround Speakers - Tilakaiutin]



[Sub-woofer - Subwoofer]



Säädöt: **Present (Käytössä)***
Not Present (Ei käytetä)

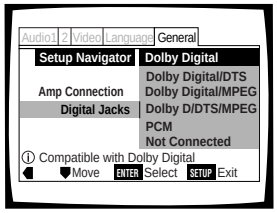
* Tehtaan säädöt

Huomautus

Kun [Center Speaker - Keskikaiuttimelle] ja [Surround Speaker - Tilakaiuttimelle] on valittu "Not Present" (Ei käytetä) [Sub-woofer - subwoofer] säädetään automaattisesti "Not Present" (Ei käytössä) ja [Sub-woofer - subwooferin] kuvaruutu ei ilmesty.

Digitaalisten audioliitäntöjen tekeminen AV-vahvistimeen tai dekooderiin

[Digital Jacks - Digitaalisten liittimien] kuvaruutu määrää joko digitaaliset liitännät tehdään AV-vahvistimeen, vastaanottimeen tai ulkoiseen dekooderiin. Koska monet valikot ovat mahdollisia, katso laitteen käyttöohjetta johon tämä soitin liitetään määrätäksesi digitaaliset muodot joita dekoodataan. Kun et ole tehnyt digitaalisia liitäntöjä, valitse "Not Connected" (Ei ole liitetty).

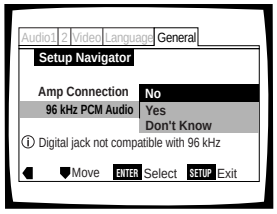


Säädöt: **Dolby Digital***
Dolby Digital/DTS
Dolby Digital/MPEG
Dolby D/DTS/MPEG
PCM
Not Connected (Ei ole liitetty)

* Tehtaan säädöt

Soveltaminen 96 kHz ulostulon kanssa

[96 kHz PCM Audio] kuvaruutu määrää audiolaitteen johon tämä soitin on liitetty 96 kHz audiosignaalien prosessointikapasiteetin. Tämä kuvaruutu ilmestyy ainoastaan silloin kun liitännät ulkoiseen AV-laitteseen on tehty edellisen kuvaruudun mukaisesti.



Säädöt: **No (Ei)***
Valitse kun liitetty AV-laite ei pysty tuottamaan audiosignaalia jonka otantataajuus on 96 kHz.

Yes (Kyllä)

Valitse kun liitetty AV-laite pystyy tuottamaan audiosignaalia jonka otantataajuus on 96 kHz.

Don't Know (En tiedä)

Valitse kun et ole varma pystyykö AV-laite johon tämä soitin on liitetty tuottamaan 96 kHz audiosignaalia.

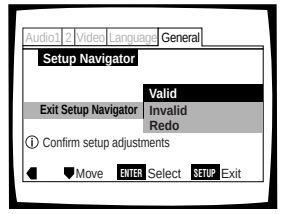
* Tehtaan säädöt

Huomautus

- Kun DVD-levyä toistetaan letter box-muodossa lineaarisen PCM digitaalinen äänitoisto tulee ulos automaattisesti 48 kHz (kun alkuperäinen signaali on 96 kHz). Kun haluat kuunnella ääntä jonka otantataajuus on 96 kHz valitse asennuskuvaruudun **Video**valikossa [TV Screen - TV:n kuvaruutu] "Wide" tai "4:3 (Pan & Scan)" säädöt (sivu 34).

Säätöjen vahvistaminen

[Exit Setup Navigator - Poistu asennusnavigaattorista] on asennusnavigaattorin viimeinen valikko.



Säädöt: **Valid (Voimassa)***

Valitse, kun haluat että soitin tekisi automaattisesti kaikki tarvittavat audio-, video- ja kielen säädöt.

Invalid (Ei ole voimassa)

Valitse, kun haluat poistua asennusnavigaattorista järjestelmän säätöjä muuttamatta.

Redo (Palautus)

Valitse palautuaksesi asennusnavigaattorin [OSD Language - OSD-kielen] valikkoon tehdäksesi säädöt uudelleen.

* Tehtaan säädöt

Asennuskuvaruudusta poistuminen

Kun olet tehnyt soittimen säädöt asennusnavigaattorin avulla, asennuskuvaruudun **General (yleis)**valikko ilmestyy näyttöön. Paina **Setup-**nappia sulkeaksesi asennuskuvaruutu.

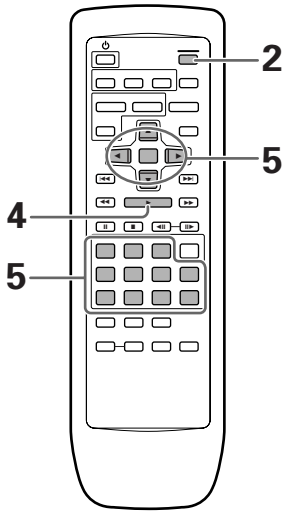
Soittimen muiden säätöjen muuttaminen asennuskuvaruudun valikoissa

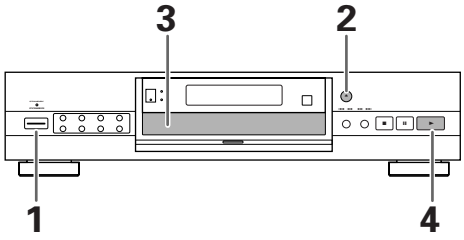
Tämä asennuskuvaruudun valikkojen säätöjen muuttamisen toiminta on kuvattu sivulla 29.

DVD-soittimeesi käytön aloittaminen

DVD-levyjen, video CD-levyjen ja CD-levyjen toisto – DVD/Video CD/CD

Ennen kuin aloitat digitaalisesta äänestä ja videosta nauttimista varmista, että olet tehnyt tarvittavat säädöt edellisessä kohdassa kuvatun asennusnavigaattorin avulla tai asennuskuvaruudun valikoissa, joita kuvataan seuraavassa kohdassa ja jotka vastaavat kotijärjestelmääsi. Kun olet tehnyt säädöt, olet valmis käyttämään soitinta nauttiaksesi DVD-levyistä, video CD-levyistä ja CD-levyistä.

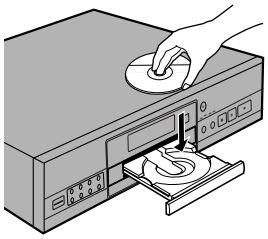




1 Paina etupaneelin **POWER-**nappia.

2 Paina **OPEN/CLOSE ≜** nappia (≜ etupaneelilla).
Levykelkka tulee ulos.

3 Lataa levy.
Lataa levy tarralla varustettu puoli ylöspäin käyttäen levykelkan ohjeita levyn lataamiseen.



4 Paina **PLAY ►** (► etupaneelilla).
- Levykelkka sulkeutuu ja toisto alkaa.
- **Levystä riippuen valikko voi ilmestyä näyttöön. Kun valikko ilmestyy näyttöön tee askel 5.**

5 Valitse yksikkö jota haluat katsoa.
- Kun DVD-levy on ladattu:
  Valitse yksikkö kursorinapeilla ◄/►/▲/▼ tai numeronapeilla ja paina **ENTER**-nappia.
- Kun video CD-levy on ladattu:
  Käytä numeronappeja yksikön valintaan.

Huomautuksia

- Kohina kuuluu kun teet digitaaliset audioliitännät vastaanottimeen tai vahvistimeen jolta puuttuu sisäänrakennettu dekooderi. Varmista, että digitaalisen audioulostulon muoto, joka on valittu **Audio 1** valikossa vastaa liitettyihin audiokomponentteihin (sivu 31).
- TV:n kuvaruudun mittojen tehtaan säätö on nykyaikainen leveän kuvaruudun muoto (16:9 sivusuhde). Kun sinulla on standardi TV- kuvaruutu (4:3 sivusuhde) voit muuttaa tämän säädön TV-kuvaruudusi mittojen soveltamiseksi **Video**valikossa (sivu 34).

Kun toiminta on kieletty

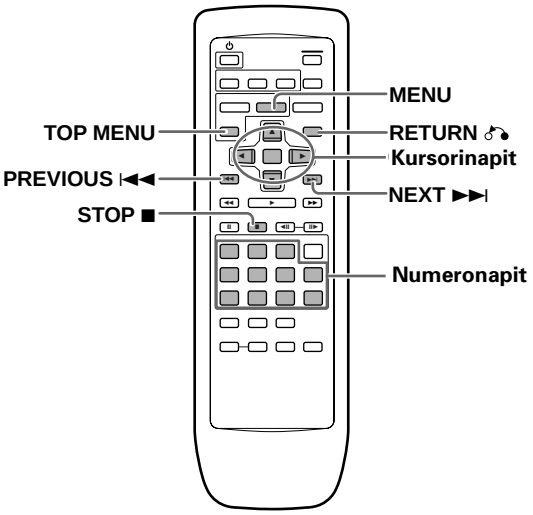
Joskus tapahtuu, että käytät soitinta ja ja yrität tehdä toiminnan, mutta jostain syystä se ei onnistu. Siinä tapauksessa yksi seuraavista ikkunoista ilmestyy kuvaruutuun.

Soitin kieltää toiminnan.

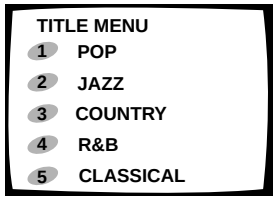
Toiminta on kieletty levyn ohjelmoinnin takia.

Kun valikkokuvaruutu ilmestyy näyttöön

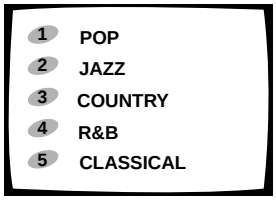
Valikkokuvaruutut ilmestyvät DVD-levyn käytän aikana, jolla on valikkokuvaruutu tai video CD-levyn käytön aikana, jolla on toisto-ohjaus (PBC). DVD-levyillä on usein lisätietoja joita voidaan nähdä DVD-valikossa ja joskus on DVD-levyn valikkokuvaruutujen katsominen nautittava kuin ominaisuuksien esityksen katsominen.



Esimerkki: Kun DVD-levy, jolla on valikkokuvaruudut on ladattu



Esimerkki: Kun video CD-levy, jolla on toisto-ohjaus on ladattu



DVD-levyn tai video CD-levyn asennuskuvaruudun avaaminen tai palauttaminen

Vaikka tämä on eri levyillä erilaista, valikko ilmestyy näyttöön kun painat **MENU-**, **TOP MENU-** tai **RETURN** ↩ nappia DVD-levyn toiston aikana tai **RETURN** ↩ nappia video CD-levyn toiston aikana. Katso tarkemmin DVD-levyn tai video CD-levy levykoteloa ja vastaavia ohjeita.

Valikokuvaruudussa liikkuminen

- Vaikka DVD-nimikkeet ovat erilaisia käytä kursorinappeja (◄/►/▲/▼) kun valikkokuvaruutu on näytössä ja kaukosäätimen **ENTER**-nappia. Kursorinappeja käytetään kuvaruudun valikoissa liikkumiseksi ja **ENTER**-napilla tehdään valinnat.
- Satunnaisesti voi myös numeronappeja käyttää siihen valintaan. Kun tämä on mahdollista, voit numeronapeilla suoraan valita vaihtoehdon valikkokuvaruudusta. Video CD-levyn valikkokuvaruudussa voit valintaan käyttää ainoastaan numeronappeja.
- Kun video CD-levyllä on enemmän kuin yksi valikko, voit selailla sivuja **PREVIOUS** ⏮ tai **NEXT** ⏭ avulla.

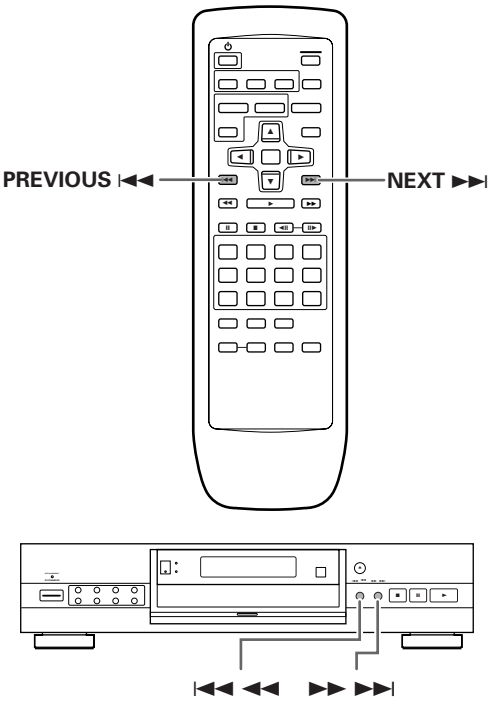
Video CD-levyn toisto ilman valikkokuvaruutuja

Video CD-levyn jolla on toisto-ohjaus (PBC) näyttöön ilmestyy valikkokuvaruutu kun toisto käynnistetään. Video CD-levyn toisto ilman valikkokuvaruutujen näyttöä on kuitenkin mahdollista.

Kun video CD-levy, jolla on PBC on ladattu paina **STOP** ■, ja kappaleen, jonka haluat toistaa numeronappi.

Luvun (Kappaleen) väliinjättö eteenpäin/väliinjättö taakse

– DVD/Video CD/CD



Seuraavan luvun (kappaleen) valinta

Paina **NEXT ⏭** (**▶▶ ⏭** etupaneelilla).

- Paina liikkuaksesi seuraavaan lukuun (kappaleeseen).
- Kun CD-levy on ladattu voit liikkua eteenpäin enemmän kuin yksi kappale kun painat ja pidät alhaalla **NEXT ⏭** ja vapautat, kun halutun kappaleen numero ilmestyy näyttöön.

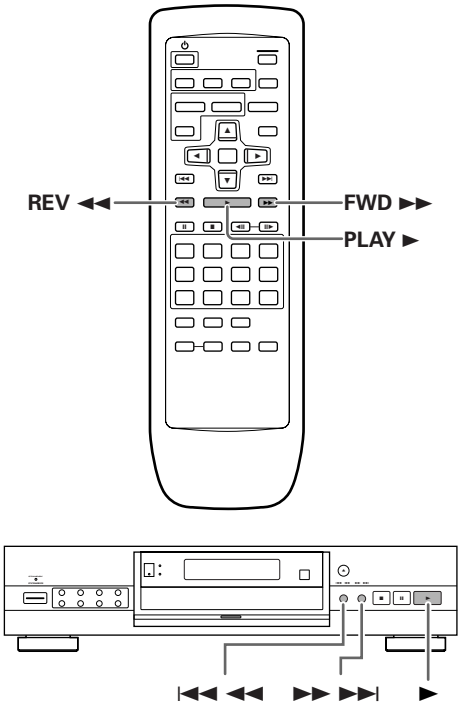
Edelliseen lukuun (kappaleeseen) liikkuminen

Paina **PREVIOUS ⏮** (**⏮ ◀◀** etupaneelilla).

- Paina kerran palataksesi toistettavan lukun (kappaleen) alkuun.
- Paina kaksikertaisesti palataksesi edellisen luvun (kappaleen) alkuun.
- Kun CD-levy on ladattu voit liikkua taaksepäin kappaleeseen jonka haluat kuunnella kun painat, pidät alhaalla **PREVIOUS ⏮** ja vapautat kun halutun kappaleen numero ilmestyy näyttöön.

Selaus eteenpäin ja taakse

– DVD/Video CD/CD



Pikaselaus eteenpäin

Paina ja pidä alhaalla **FWD ▶▶** (**▶▶ ⏭** etupaneelilla).

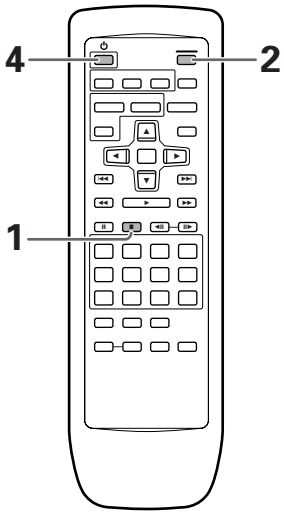
- Vapauta **FWD ▶▶** kun olet löytänyt halutun kohdan. Normaali toisto palautuu.
- Kun kuvaruudussa oleva "Scan"- merkkivalo vilkkuu ja palaa vaihdellen, pikaselaus taaksepäin jatkuu jopa kun nappia ei pidetä alhaalla. Kun haluttu kohta on löydetty, paina **PLAY ▶**.

Pikaselaus taaksepäin

Paina ja pidä alhaalla **REV ◀◀** (**⏮ ◀◀** etupaneelilla).

- Vapauta **REV ◀◀** kun olet löytänyt halutun kohdan. Normaali toisto palautuu.
- Kun kuvaruudussa oleva "Scan"- merkkivalo vilkkuu ja palaa vaihdellen, pikaselaus taaksepäin jatkuu jopa kun nappia ei pidetä alhaalla. Kun haluttu kohta on löydetty, paina **PLAY ▶**.

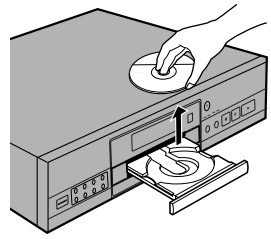
Toiston pysäytys ja virran kytkeminen pois – DVD/Video CD/CD



1 Paina **STOP** ■ (■ etupaneelilla).
Toisto pysäytyy.

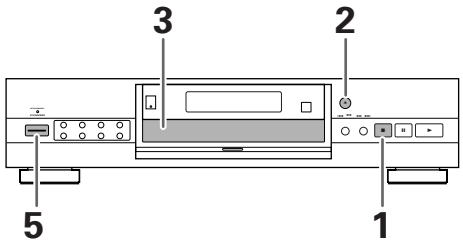
2 Paina **OPEN/CLOSE** ▲ (▲ etupaneelilla).
Levykelkka tulee ulos.

3 Poista levy.



4 Paina kaukosäätimen ⏻ nappia soittimen kytkemiseksi valmiustilaan.
Levykelkka palaa sisälle ja valmiustilan merkkivalo palaa.

5 Paina **POWER**-nappia etupaneelilla.
Soitin kytkeytyy pois.



Toiston jatkaminen siitä mihin se pysäytyi — DVD/Video CD

Tällä soittimella on mahdollista jatkaa DVD-levyn toistoa jopa kun toisto on pysäytetty.

Paina **STOP** ■ kerran ja toisto jatkuu kohdasta johon DVD-levy pysäytettiin kun painat uudelleen **PLAY** ►.

- Kun painat **STOP** ■ kaksikertaisesti levy palautuu alkuun kun painat uudelleen **PLAY** ►.
- Kun painat **STOP** ■, "RESUME" ilmestyy näyttöön kunnes toiston jatkaminen on mahdollista. Kun toiminto poistetaan, "RESUME" poistuu näytöstä ja levyn muoto ilmestyy näyttöön.

Huomautus

Toiston jatkaminen on mahdollista ainoastaan silloin kun virta on päällä, **STOP** ■ (pysäytystä) ei ole painattu kaksikertaisesti ("RESUME" ilmestyy näyttöön). Kun haluat jatkaa DVD-levyn katsomista myöhemmin suositellaan käyttää viimeisen muistin toimintoa jota kuvataan sivulla 55.

Audio- ja videosäätöjen tekeminen

Asennuskuvaruudun valikkojen käyttö

Tällä sivulla kuvataan kuinka käytät asennuskuvaruudun valikkoja. Niiden valikkojen avulla teet ja ohjaat monia järjestelmän säätöjä. Käyttöohjeesta löydät erilaisia toimintoja, joita voit niillä valikoilla ohjata. Tällä sivulla kuvataan asennuskuvaruudun valikkojen käytön pääpiirteitä.

Ensimmäiset säädöt

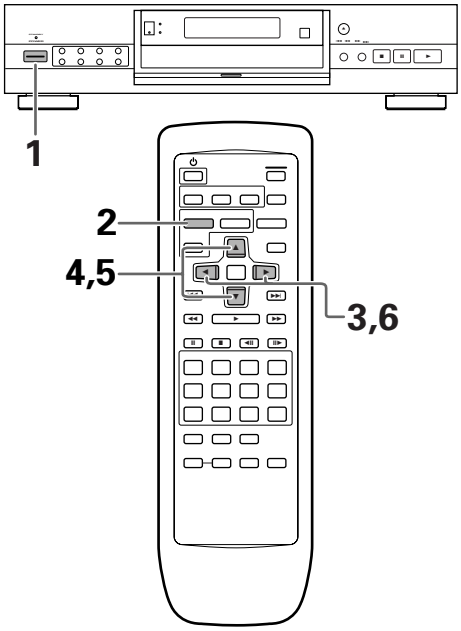
Suositellaan säätää soitin asennusnavigaattorin avulla (sivu 21). Kun valitset "Not Used" (Ei käytetä) kun asennusnavigaattori ilmestyy, voit tehdä soittimen säädöt asennusnavigaattorilla **General (yleis)**valikon kuvaruudussa.

Kun päätät ettet käytä asennusnavigaattoria, tee tarvittavat säädöt asennuskuvaruudun **Audio 1**, **Audio 2**, **Video**, ja **Language (Kielen)** valikossa kuten seuraavilla sivuilla kuvataan.

Muutamat DVD-levyt aloittavat toiston automaattisesti kun ne ladataan soittimeen. Kun DVD-levy on ladattu varmista, että painat **STOP** ■ ennen toimintojen tekemistä.

Huomautus

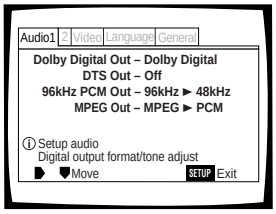
Kun asennuskuvaruutu on avattu DVD-levyn katsomisen aikana letter box-muodossa, kuvaruutu voi kytkeytyä leveän kuvaruudun toimintatilaan. Tämä ei ole toimintavirhe ja normaali kuvaruutu palautuu, kun asennuskuvaruutu suljetaan.



1 Paina **POWER-**nappia kytkeäksesi virta päälle.

2 Paina **SETUP-**nappia.
Asennuskuvaruutu ilmestyy.

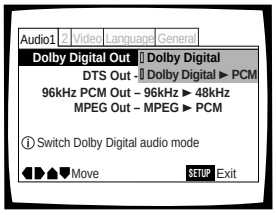
(Esimerkki)


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Setup audio
Digital output format/tone adjust
Move
SETUP Exit

3 Käytä kursorinappeja (◄/►) valitaksesi haluamasi valikko.
Koska kaikki valikot valitaan kursorilla, säädöt ilmestyvät valikon otsikon alle.

4 Paina kursorinappia (▼) valikon valintaan.
Valikon ylempi yksikkö merkitään kursorilla.

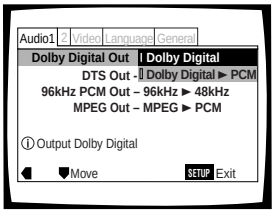
(Esimerkki)


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out Dolby Digital
DTS Out - Dolby Digital ► PCM
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Switch Dolby Digital audio mode
Move
SETUP Exit

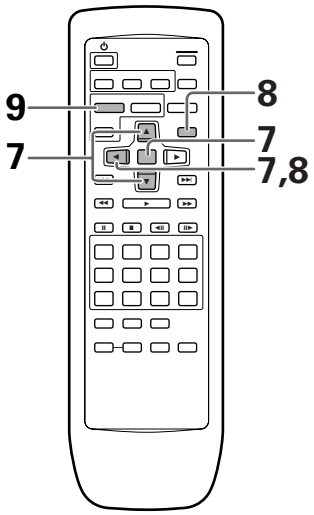
5 Käytä kursorinappeja (▲/▼) valitaksesi säädöt jotka haluat vaihtaa.
Jokaisen säädön vaihtoehdot ilmestyvät oikealle kun säätö on valittu. Voimassaoleva säätö ilmestyy kun säädön merkkivalo palaa.

6 Paina kursorinappia (►) säädön vaihtoehtojen valintaan.

(Esimerkki)


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out Dolby Digital
DTS Out - Dolby Digital ► PCM
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Output Dolby Digital
Move
SETUP Exit

- Kaikkia valikon vaihtoehtoja ei voida vaihtaa levyn toiston aikana. Siinä tapauksessa vaihtoehdot ilmestyvät näyttöön harmaavärisinä ja niitä ei voida säätää. Niiden säätöjen muuttamiseksi paina **STOP** ■ enne **SETUP**-napin painallusta.
- Valikon käyttö **STOP** ■ painalluksen jälkeen voi poistaa jatkettavan toiminnon.
- Muutamat valikon vaihtoehdot eivät käynnisty heti kun säädät niitä levyn toiston aikana. Käynnistääksesi nämä säädöt pysäytä toisto ja käynnistä uudelleen tai vaihda säätöjä kun levy on pysäytetty.



7 Käytä kursorinappeja (▲/▼) valitaksesi uusi säätö ja paina **ENTER**-nappia uuden säädön tallentamiseksi muistiin. Paina **RETURN** ↩ nappia tai kursorinappia (◄) poistuaksesi vaihtoehdoista ilman muutoksia.

8 Paina **RETURN** ↩ nappia tai kursorinappia (◄) palautuaksesi päävalikkoon tai valitaksesi uusi valikko.

9 Paina **SETUP**-nappia sulkeaksesi asennuskuvaruutu.
Asennuskuvaruutu suljetaan.

Miten ymmärrät asennuskuvaruudun valikkojen säätömerkkivalon värejä

Kun säädät järjestelmää tai teet muutoksia on hyvä tietää millaisia säätöjä voit tehdä eri levymuodoille. Kun säädöt ilmestyvät, jokaiselle valikon vaihtoehdolle valittu säätö ilmestyy merkkivalona jolla voi olla kolme väriä: sininen, vihreä tai keltainen. Nämä värit vastaavat muotoihin johon valikon vaihtoehto vaikuttaa kuten alhaallaolevassa taulukossa näkyy.

Merkkivalon väri	Levymuoto (muodot)
Sininen	Ainoastaan DVD
Keltainen	DVD / Video CD
Vihreä	Kaikki sopivat muodot

Huomautus

Kun vaihdat säätöä jota voi käyttää ainoastaan DVD-levyn kanssa, kun video CD-levy tai CD-levy on ladattu, sininen DVD-ikkuna ilmestyy kuvaruudun oikeaan yläkulmaan osoittaakseen, että käytetävälle levylle tämä säätö ei ole mahdollista. Säätö toimii seuraavana kertana kun ladataan DVD-levy.

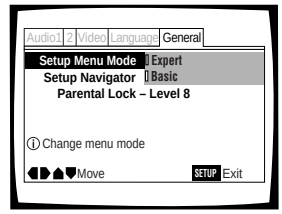
TÄRKEÄ

Asennuskuvaruudun valikkotilan "Expert" (Asiantuntija) valinta

Asennuskuvaruudun valikot ovat jaettu kahteen tasoon, "Basic" (Perustaso) ja "Expert" (Asiantuntija) jotta tämän laitteen käyttö olisi eri käyttäjätasoilla helpompi. "Basic" (Perustason) valikkotilaan sisältyvät tämän soittimen perustoiminnot ja näyttöön ilmestyvät aputiedot joilla on ⓘ -merkki. Vaikka "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilan käyttö ei vaadi asiantuntijaa, "Basic" (Perustason) valikkotilan valinta muuttaa säätöjen tekemisen helpommaksi.

Tässä käyttöohjeessa "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilan toiminnot ovat merkitty Expert ikkunalla.

Tee muutokset [Setup Menu Mode - asennuksen valikkotilan] säätöihin asennuskuvaruudun asennuskuvaruudun **General (yleis)** valikkosa.



Säädöt: **Expert (Asiantuntija)**
Basic (Perustason)*

* Tehtaan säädöt

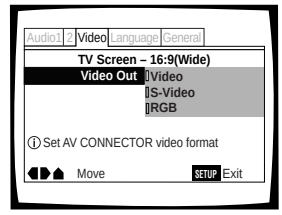
Huomautus

Näyttöön ilmestyvät tiedot ilmestyvät ainoastaan "Basic" (Perustason) valikkomuodossa.

AV CONNECTOR liitäntöjen videoulostulomuodon säätö

Kun olet tehnyt liitännät soittimen AV CONNECTOR SCART-kaapelin avulla, voit valita TV:n tai monitorin kanssa sopivan videomuodon. Valitse "Video" yhdysvideosignaalin ulostuloon, "S-Video" S-videon signaalin ulostuloon ja "RGB" RGB- signaalin ulostuloon. Sopivan muodon löytämiseksi katso tarkemmin TV:n tai monitorin käyttöohjetta.

Tee muutokset [Video Out] säätöihin asennuskuvaruudun **Video**valikkosa.



Säädöt: **Video***
S-Video
RGB

* Tehtaan säädöt

AV-laitteeseen soveltuvan digitaalisen audioulostulon säätö – DVD

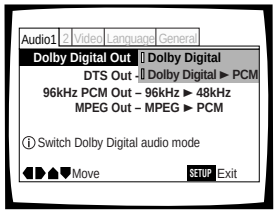
Tämän soittimen digitaalisesta audioulostulosta voi tulla ulos Dolby Digital, DTS, MPEG ja signaali jonka otantataajuus on 96 kHz. Tee säädöt asennuskuvaruudun **Audio 1** valikosta valitaksesi laitteen ominaisuudet johon olet tehnyt digitaaliset liitännät.

Huomautuksia

- Kun olet tehnyt asennusnavigaattorin toiminnat tämän sivun säädöt ovat jo olemassa.
- Kun olet tehnyt ainoastaan stereojohtimen liitännät (analoginen) mukanaolevan audiojohtimen avulla ei pidä tehdä muutoksia tässä valikossa.

Dolby Digital Out

Tästä soittimesta tulee ulos Dolby Digital ympäristöääni. Kun soitin on liitetty AV-laitteeseen jolla on sisäänrakennettu Dolby Digital dekooderi, valitse "Dolby Digital". Tämä soitin voi myös muuntaa Dolby Digital signaalin digitaaliseksi lineaariseksi PCM-signaaliksi joka on CD-levyn digitaalinen ulostulosignaali. Valitse "Dolby Digital ► PCM" kun olet tehnyt liitännät vahvistimeen tai vastaanottimeen jolla on Dolby Pro Logic dekooderi tai digitaalisen ja analogisen signaalin muunnin (DAC).


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Dolby Digital ► PCM
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Switch Dolby Digital audio mode
Move
SETUP Exit

Säädöt: **Dolby Digital***
Dolby Digital ► PCM

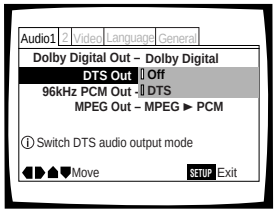
* Tehtaan säädöt

Huomautus

Digitaalisen signaalin ulostuloa ei ole kun "Dolby Digital ► PCM" valitaan 5,1 kanavan ulostulon aikana tai kun virtuaalisen Dolby Digital merkkivalo palaa.

DTS Out

Tämän soittimen ulostulosta voi tulla DVD-levyjen DTS digitaalinen ääni joka on äänitetty DTS. Kun tämä soitin on liitetty AV-laitteeseen jolla on sisäänrakennettu DTS-dekooderi, valitse "DTS". Kun järjestelmälläsi ei ole DTS-dekooderia, valitse "Off" (Pois). Katso tarkemmin audiolaitteiden käyttöohjeita kun et ole varma DTS soveltuvuudesta.


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – DTS
MPEG Out – MPEG ► PCM
Switch DTS audio output mode
Move
SETUP Exit

Säädöt: **Off (Pois)***
DTS

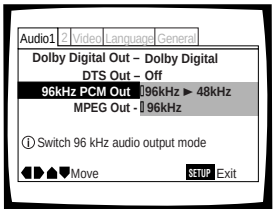
* Tehtaan säädöt

Huomautus

Kun olet tehnyt digitaaliset audioliitännät laitteeseen(laitteihin) joka ei pysty dekoodaamaan DTS digitaalista bittivirtaa, valitse "Off" (Pois). Kun DTS- signaali tulee ulos ilman dekoodausta, ulostulo on digitaalinen kohina joka voi vahingoittaa kaiuttimiasi.

96 kHz PCM Out

Tästä soittimesta tulee ulos digitaalinen signaali jonka otantataajuus on 96 kHz. Kun olet tehnyt liitännät laitteeseen joka pystyy tuottamaan tätä otantataajuutta, valitse "96 kHz" signaaliulostuloksi ilman sitä muuttamatta. Koska muutamat komponentit eivät pysty tuottamaan digitaalista signaalisisääntuloa jonka otantataajuus on 96 kHz, "96 kHz ► 48 kHz" valitseminen kompressoi signaalin standardisignaaliksi jonka otantataajuus on 48 kHz.


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – 96kHz
Switch 96 kHz audio output mode
Move
SETUP Exit

Säädöt: **96 kHz ► 48 kHz***
96 kHz

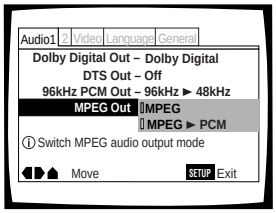
* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

- DVD-levyillä jolla on kopiontisuoja voi 96 kHz audion toisto olla mahdotonta. Kun käytetään sellaista levyä ja valitaan "96 kHz" soittimesta tulee automaattisesti ulos 48 kHz signaali.
- Kun DVD-levyä toistetaan letter box-muodossa, lineaarinen PCM digitaalisen äänentoiston otantataajuus on 48 kHz (kun alkuperäinen signaali on 96 kHz). Kun haluat kuunnella 96 kHz ääntä, säädä asennuskuvaruudun **Video**valikossa [TV Screen - TV:n kuvaruutu] "Wide" (Leveään) tai "4:3 (Pan &Scan)" (sivu 34).
- [96 kHz PCM Out] säätöjä ei voida tehdä levyn toiston aikana.

MPEG Out

Tästä soittimesta voi tulla ulos MPEG digitaalinen bittivirta. Kun soitin on liitetty AV komponenttiin jolla on sisäänrakennettu MPEG-dekooderi, valitse "MPEG" säätö. Kun se ei ole liitetty, valitse "MPEG ► PCM" muuntaaksesi digitaalinen signaali PCM- signaaliksi joka on CD-levyn digitaalinen signaaliulostulo.


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG
MPEG ► PCM
Switch MPEG audio output mode
Move
SETUP Exit

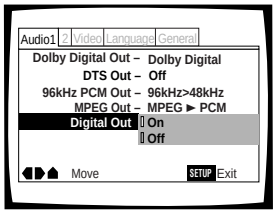
Säädöt: **MPEG**
MPEG ► PCM*

* Tehtaan säädöt

Digitaalisen ulostulon kytkeminen päälle ja pois Expert

Halustasi ja tehtyjen liitäntöjen tyypistä riippuen voi tapahtua ettet aina halua digitaalisen audiosignaalin ulostuloa. Kun tämä säätö on "Off" (Pois) digitaalisista ulostuloliittimista ei tule mitään ääntä.

Tee muutokset [Digital Out] säätöihin asennuskuvaruudun **Audio 1** valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilassa (sivu 30).



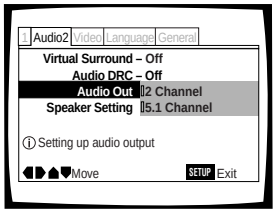
Säädöt: **On (Päälle) (Digitaalinen bittivirta tulee ulos)***
Off (Pois) (Digitaalinen bittivirta ei tule ulos)

* Tehtaan säädöt

Analogisten audioliitäntöjen tekeminen AV-vahvistimeen tai vastaanottimeen

Tällä soittimella on sekä 2 kanavan stereo että 5,1 monikanavainen audioulostulo. Käytä niitä säätöjä valitaksesi AV-laitteeseen liitettävät analogiset ulostulot.

Tee säädöt [Audio Out] asennuskuvaruudun **Audio 2** valikossa.



Säädöt: **2 Channel (2 kanava)***
5.1 Channel (5,1 kanava)

* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

- Tätä säätöä voidaan myös muuttaa etupaneelin **5.1 CH MODE** käyttäen. Tämä nappi ei kuitenkaan toimi kun GUI-merkkivalo palaa.
- Kun "5.1 Channel" (5,1 kanava) on valittu oikean etukaiuttimen (R) ja vasemman etukaiuttimen (L) audiokanavat tulevat ulos 2 kanavan liittimista.
- Kun levylle ei ole äänitetty keski- ja ympäristöääniä CENTER ja SURROUND ulostuloliittimista ei tule ulos mitään. Tämä ei ole toimintavirhe. Kaiuttimien kanavia näyttävät näyttöön ilmestyvät ohjelmamuodon merkkivalot.
- Kun "5.1 Channel" (5,1 kanava) on valittu tämän säädön kanssa ja "Dolby Digital ► PCM" on valittu [Dolby Digital Out] säädön kanssa asennuskuvaruudun **Audio 1** valikossa, digitaalisista ulostuloliittimista ei tule mitään ääntä.

Kaiutinjärjestelmän säätö monikanavaiseen äänentoistoon

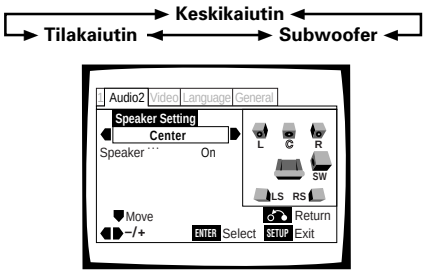
Tällä soittimella on sisäänrakennettu dekooderi Dolby Digital ja DTS-äänilähteille ja 5,1 kanavan diskreettinen audioulostulo. 5,1 kanavan järjestelmä koostuu parhaiten 6 kaiuttimesta: 2 etukaiutinta, 2 ympäristökaiutinta, keskikaiutin ja subwoofer. Koska aina se ei ole niin, [Speaker Setting - Kaiuttimen säädöt] tarkka säätö mahdollistaa puuttuvien kaiuttimien korvauksen sisäänrakennetulla dekooderilla.

Tee säädöt [Speaker Setting - Kaiuttimen säädöt] asennuskuvaruudun **Audio 2** valikossa.

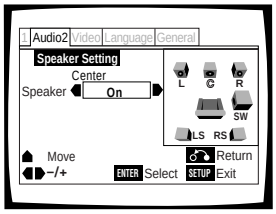
Huomautuksia

- Kun olet tehnyt asennusnavigaattorin toiminnat tämän sivun säädöt ovat jo olemassa.
- Kun et ole tehnyt liitäntöjä AUDIO OUT (5.1 ch) liittimiin soittimen takapaneelilla ei täydy tehdä mitään muutoksia niihin säätöihin.

1 Käytä kursorinappeja (◄/►) valitaksesi kaiutin.
Jokainen kursorinapin painallus vaihtaa säädön.



2 Käytä kursorinappia (▼) liikuttaaksesi kursori alas kaiuttimen rivelle ja käytä kursorinappeja (◄/►) valitaksesi "On" (Päälle) tai "Off" (Pois) riippuen siitä onko valittu kaiutin järjestelmässä olemassa tai ei.



Huomautuksia

- Valittujen kaiuttimien löytämisen helpottamiseksi kaiuttimien alkukirjaimet kaiutinjärjestelmän kuvauksessa ilmestyvät kuvaruudun oikealle puolelle sinisinä.
- Kun kaiuttimelle tai kaiutinparille on valittu "On" (Päälle) niiden kaiuttimien ikkunat kaiutinjärjestelmän kuvauksessa kuvaruudun oikealla puolella muuttuvat keltaiseksi.
- Kun "Off" (Pois) on valittu molemille [Center Speaker - keskikaiuttimelle] ja [Surround Speaker - ympäristökaiuttimelle], [Sub-woofer - subwoofer] säädetään automaattisesti "Off" (Pois) .
- Kun subwoofer on "On" (Päälle) keskikaiuttimen matalat taajuudet ja ympäristöäänet miksataan LFE-signaaleiksi ja ne tulevat ulos SUB WOOFER-liittimen ulostulosta.
- Kun subwoofer on "Off" (Pois) keskikaiuttimen matalat taajuudet ja ympäristöäänet miksataan L ja R signaaleiksi ja ne tulevat ulos etukaiuttimista.
- Tämän valikkosäädön kaiuttimet voidaan kytkeä päälle tai pois myös etupaneelin **CENTER**, **SURROUND**, and **SUB WOOFER** käyttäen. Nämä napit eivät kuitenkaan toimi kun GUI-merkkivalo on päällä.

Äänilähteen audioulostulosta

Kun äänilähteen sisääntulomuoto on kytketty 5,1 kanavaan tai 2 kanavaan asennuskuvaruudun **Audio 2** valikon [Audio Out] säätöä käyttäen tai etupaneelin **5.1 CH MODE** painaen jokaisen äänilähteen audioulostulo on alhaallaolevan taulukon mukaista.

AUDION SISÄLTÖ		ULOSTULO-MUOTO	AUDIO OUT (2 CH)	AUDIO OUT (5.1 CH)				DIGITAL OUTPUT (S/PDIF)	
			Vasen, Oikea	Vasen, oikea etukaiutin	Keskikaiutin	Tilakaiutin V, O	Subwoofer	Dolby Digital ► PCM	Dolby Digital
DVD	Dolby Digital	5,1 kanavan MUOTO	Vasen etukanava, oikea etukanava	Vasen etukanava, oikea etukanava	Keskikaiutin	Tilakaiutin V, O	LFE	VAIMENNUS	Dolby Digital
		2 kanavan MUOTO	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	*1 Vasen, Oikea	Dolby Digital
	Dolby Digital Karaoke	5,1 kanavan MUOTO	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	Dolby Digital
		2 kanavan MUOTO	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	Vasen, Oikea	Dolby Digital
	LPCM	5,1/2 kanavan MUOTO	Vasen kanava, oikea kanava	Vasen kanava, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	Vasen, Oikea	Vasen, Oikea
	DTS	5,1 kanavan MUOTO	Vasen etukanava, oikea etukanava	Vasen etukanava, oikea etukanava	Keskikaiutin	Tilakaiutin V, O	LFE	*2 DTS	*2 DTS
		2 kanavan MUOTO	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	2 kanavan MIKSAUS Vasen, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	*2 DTS	*2 DTS
CD		5,1/2 kanavan MUOTO	Vasen kanava, oikea kanava	Vasen kanava, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	Vasen, Oikea	Vasen, Oikea
Video CD		5,1/2 kanavan MUOTO	Vasen kanava, oikea kanava	Vasen kanava, oikea kanava	VAIMENNUS	VAIMENNUS	VAIMENNUS	Vasen, Oikea	Vasen, Oikea

* 1 Kun VIRTUAL DOLBY DIGITAL-merkkivalo palaa, PCM-ulostulo on vaimennettu.

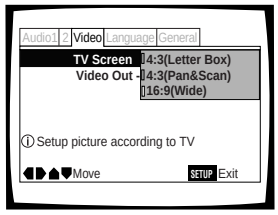
* 2 Kun asennuskuvaruudun **Audio1** valikon säätö [DTS Out] on säädetty "Off" (Pois), DTS-signaalin ulostulo on vaimennettu.

TV kuvaruudun mittojen säätö

Tavallisen TV:n leveyden-korkeuden suhde on 4:3 ja leveän kuvaruudun j teräväpiirtotelevision leveyden-korkeuden suhde on 16:9. Tätä leveyden-korkeuden suhdetta nimetetään sivusuhteeksi.

Kun katsot pehmoa, joka on äänitetty erilaisissa sivusuhteissa, kuvan korkeuden ja leveyden suhde sovelletaan käytettävän TV:n tai monitorin mukaan.

Tee muutokset TV-kuvaruudun mittoihin [TV Screen - TV-kuvaruutu] asennuskuvaruudun **Video**valikossa. [TV Screen - TV-kuvaruudun] säätöjä ei voida muuttaa levyn toiston aikana. Pysäytä levyn toisto ennen kuin yrität tehdä muutoksia.



Säädöt: **4:3 (Letter Box)**
4:3 (Pan & Scan)
16:9 (Wide) (Leveään)*

* Tehtaan säädöt

Notes

- Kun asennusnavigaattorin kuvaruudussa valitaan "Standard (4:3)" "4:3 (Letter Box)" valitaan kuvaruudussa. Kun haluat valita pan & scan muodon, muuta kuvaruudussa olevat säädöt.
- Sivusuhden kytkeminen päälle riippuu levystä. Katso levykotelella olevaa tietoa, jms.
- Muutamilta levyiltä voi puuttua [TV Screen - TV-kuvaruudun] säädöistä valittu kuvaruudun muoto. Siinä tapauksessa käytä standardia TV-kuvaruudun muotoa joka valitaan automaattisesti levyn toistoon.
- Kun DVD-levyä toistetaan letter box-muodossa, lineaarinen PCM digitaalisen äänentoiston otantataajuus on 48 kHz (kun alkuperäinen signaali on 96 kHz). Kun haluat kuunnella ääntä jonka otantataajuus on 96 kHz, valitse joko "Wide" (Leveä) tai "4:3 Pan & Scan" (sivu 34).

Kuvaruudun mittojen ja DVD-muotojen erot

Käytettävien kuvaruudun mittojen muotojen lukumäärä voi johtaa harhaan. Kun se säädetään väärin, videokuva voi ilmestyä virheellisenä. Seuraavien kuvien ja kuvauksen avulla löydät oikeat TV-kuvaruudun mitat niin että voit täydellisesti nauttia DVD-levyn digitaalisesta videosta.

[TV Screen - TV-kuvaruudun] säädöt ovat ilmeisesti parhaiten käytettävät kun katsottava DVD-levy on ohjelmoitu leveän kuvaruudun muodossa. Kun sinulla on standardi TV, valitse joko "4:3 Letter Box" tai "4:3 Pan & Scan" halusi mukaan. Kun sinulla on leveän kuvaruudun TV , valitse "Wide".

Kun katsot leveän kuvaruudun TV:ta tai monitoria	
DVD kuvaruudun mittojen muoto	**Säätö ja Ilmestyminen**
Leveän kuvaruudun muotoinen DVD-levy Huomaa, että käytössä on muutamia leveän kuvaruudun postilaatikkomuotoja, jotka asettavat mustat viivat kuvaruudun ylä- ja alareunaan. Tämä ei ole toimintavirhe.	 **"Wide"- säätö**
Standardin kuvaruudun muotoinen DVD-levy Kun katsot standardin kuvaruudun muotoista DVD-levyä leveän kuvaruudun TV:sta, mustat viivat asetetaan automaattisesti kuvaruudun reunaan DVD-muodon asentamiseksi.	 **"Wide"- säätö**
Standardin kuvaruudun muotoinen DVD-levy (epäluonnollinen venytetty efekti) Kun katsot standardin kuvaruudun muotoista DVD-levyä leveän kuvaruudun TV:sta, kuvaruudussa oleva kuva voi tuntua 'venytetyltä'. Vaihda leveä kuvaruutu standardinäyttöön (4:3). Katso tarkemmin leveän kuvaruudun TV:n tai monitorin käyttöohjetta.	 **"Wide"- säätö**

Kun katsot standardimittaista TV:ta tai monitoria	
DVD kuvaruudun mittojen muoto	**Säätö ja Ilmestyminen**
Leveän kuvaruudun muotoinen DVD-levy Letter Box esittely laittaa takaisin mustat viivat kuvaruudun ylä- ja alareunassa mahdollistaakseen elokuvan täydellistä esitystä leveässä kuvaruudussa standardista TV:sta. (4:3 sivusuhde).	 **"Letter Box"- säätö**
Leveän kuvaruudun muotoinen DVD-levy Pan & Scan esittely supistaa laajan kuvaruudun molempia puolia käyttääkseen täydellistä standardin TV:n kuvaruutua.	 **"Pan & Scan"- säätö**
Standardin kuvaruudun muotoinen DVD-levy Kun sinulla on standadi TV, standardi kuvaruudun muoto ilmestyy säädöistä huolimatta.	 **Kaikki säädöt**
Leveän kuvaruudun muotoinen DVD-levy (epäluonnollinen puristetu efekti) Kun katsot leveän kuvaruudun muotoista DVD-levyä standardista TV:sta ja [TV Screen - TV-kuvaruudun] säätö on "Wide", kuvaruudussa oleva kuva voi tuntua 'supistuneelta'. Valitse korjataksesi "Letter Box" tai "Pan & Scan".	 **"Wide"- säätö**

OSD (Kuvaruudun näytön) asennus

Kun olet tehnyt asennusnavigaattorin toiminnat tämän sivun säädöt ovat jo olemassa.

Kuvaruudun (OSD) kielen säätö

Tämän säädön avulla valitset kielen jolla toimivat toimintamerkkivalot ja kuvaruudulle ilmestyvät tiedotukset. Vaihda tätä säätöä asennuskuvaruudun **Language (kielen)** valikkossa [OSD Language - OSD kielen] säätö.

Säädöt: **English (Englanti)***
français (Ranska)
Deutsch (Saksa)
Italiano (Italia)
Español (Espanja)

* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

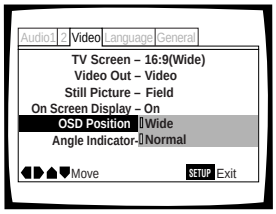
- Valitut kielet voivt erota ylhäällämainituista.
- [OSD Language - OSD kielen] tehtaan säätö on "English" (Englanti). Kun haluat englannin kielen ilmestuvän näyttöön sinun ei pidä asentaa tätä säätöä.

Kuvaruudun asennon näytön säätö

Expert

Kun katsot tavallista pehmoa leveän kuvaruudun TV:sta, toimintanäyttö on ihan kuvaruudun yläreunassa ja se voi olla vaikea nähdä. Näytön asennon muuttaminen mahdollistaa toimintamerkkivalojen paremman näkemisen leveässä TV:n kuvaruudussa.

Tee muutokset [OSD Position - OSD asentoon] asennuskuvaruudun **Video**valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilassa (sivu 30).



Säädöt: **Wide (Leveä)**
Normal (Normaali)*

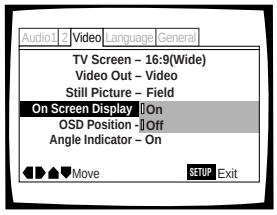
* Tehtaan säädöt

Huomautus

Säätö toimii ainoastaan DVD-levyillä joissa on 4:3 sivusuhteen videoesitys.

Kuvaruudun näytön kytkeminen päälle ja pois Expert

Kun et halua toimintamerkkivaloja (Play, Stop, Resume, jms.) ja muita tiedotuksia esitettäväksi näyttöön on mahdollista kytkeä ne pois [On Screen Display - kuvaruudun näytön] säädöistä asennuskuvaruudun **Video**valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilassa (sivu 30).



Säädöt: **On (Päälle)***
Off (Pois)

* Tehtaan säädöt

Kielen valinnan säätö

DVD-levyillä on erittäin paljon äänitietoa johon voi sisältyä kappaleita jopa 8 eri kielellä ja elokuvan tekstin tietoa 32 eri kielellä. Tässä kohdassa esitetään äänitietojen kielien ja tällä soittimella käytettävien elokuvan tekstien laaja valikoima.

Huomaa, että kun olet käyttänyt asennusnavigaattoria audion ja elokuvan tekstin kieli säädetään automaattisesti OSD-kielen mukaan (kuvaruutuun ilmestyvä kieli).

Tässä kohdassa sinun on mahdollista:

- **Valita yhden DVD-levylle ohjelmoiduista elokuvan tekstin kielistä tai kytkeä kaukosäätimellä elokuvan tekstin pois (tämä sivu).**
- **Valita kaukosäätimellä yhden DVD-levylle ohjelmoiduista kielistä (sivu 37).**
- **Muuttaa audioulostulon tyypin kun käytät video CD-levyjä tai CD-levyjä (sivu 37).**
- **Säätää audion ja elokuvan tekstin kielen valinnat (sivu 38).**
- **Säätää DVD-levyn valikossa kuvattavien kielien järjestyksen (sivu 39).**
- **Säätää automaattisen kielin ulkomaisten elokuvien elokuvan teksteille jotka ilmestyvät näyttöön (sivu 40).**
- **Kytkeä elokuvan tekstin päälle tai pois ja valita elokuvan tekstit katsojaille joilla on kuuloongelmia (sivu 40).**
- **Valitse elokuvan tekstin kieli joka ilmestyy näyttöön jopa kun elokuvan teksti on kytketty pois (sivu 40).**

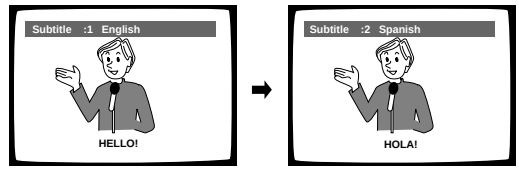
Huomautus

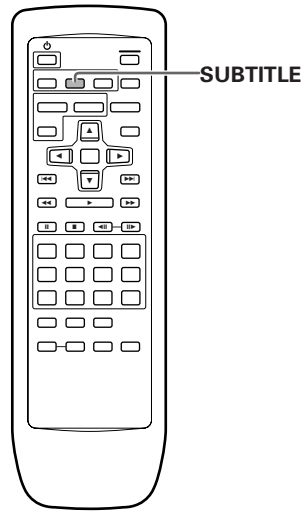
DVD-levyjen sisältö on erilainen ja kaikki eivät sisällä monien kielien tai elokuvan tekstien tietoa. Muutamilla DVD-levyillä tämän kohdat säädöt eivät toimi.

Elokuvan tekstin kielen valinta (Monikieliset elokuvan tekstit)

– DVD

Voit valita halutun elokuvan tekstin kielen DVD-levyltä johon on tallennettu elokuvan tekstin tiedot monilla kielillä.





Paina toistuvasti **SUBTITLE**-nappia toiston aikana.

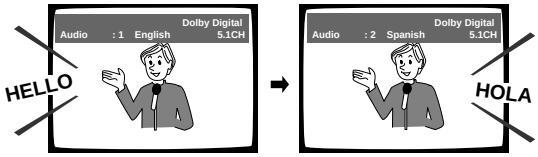
Kun painat **SUBTITLE**-nappia kerran näyttöön ilmestyy valittu elokuvan tekstin kieli. Kun painat nappia monta kertaa selaillaan DVD-levyn elokuvan tekstin kieliä.

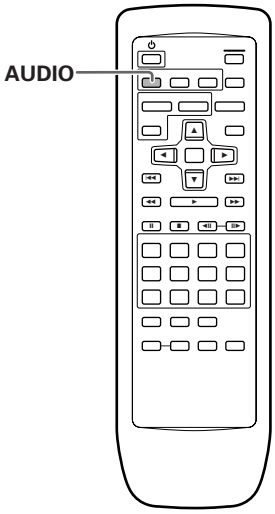
Huomautuksia

- Elokuvan tekstin kieleen ei voida kytkeä kun elokuvan tekstin kieltä ei ole tallennettu tai kun ainoastaan yksi kieli on tallennettu.
- Muutamilla levyillä elokuvan tekstin kieleen kytkeminen on mahdotonta. Siinä tapauksessa merkki ilmestyy näyttöön.
- Poistaaksesi elokuvan tekstit toiston aikana paina **SUBTITLE**-nappia ja paina **CLEAR**-nappia tai paina **SUBTITLE**-nppia kunnes "Off" (Pois) ilmestyy.
- Muutamilla levyillä elokuvan tekstin valinta tehdään DVD-levyn valikosta. Siinä tapauksessa paina **MENU**-nappia, DVD-levyn valikkokuvaruutu ilmestyy näyttöön ja voit tehdä valinnan.

Äänen kielen vaihtaminen (Monikielinen toiminto) – DVD

Dolby Digital, PCM tai muut äänitiedot voidaan äänittää DVD-levylle monilla kielillä tai audiokappaleina mikä mahdollistaa haluamasi kielen tai audion valinnan.





Paina toistuvasti **AUDIO**-nappia valitaksesi haluamasi kieli.

Kun painat **AUDIO**-nappia kerran valittu kieli ilmestyy näyttöön. Kun jatkat painamista voit katsoa DVD-levyllä olemassaolevia äänen kieliä.

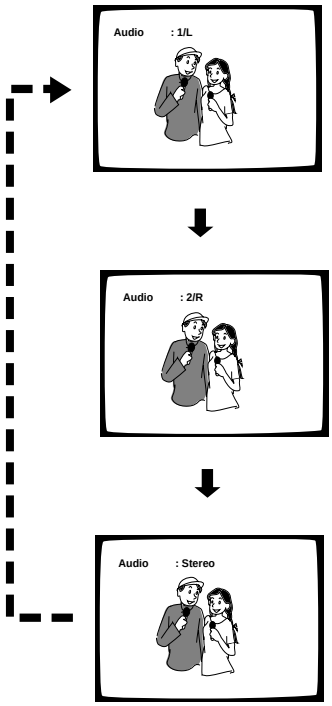
Huomautuksia

- Et voi kytkeä kieleen kun levylle on äänitetty ainoastaan yksi kieli.
- Muutamilla levyillä äänen kielen valinta on mahdotonta. Siinä tapauksessa näyttöön ilmestyy merkki.
- Muutamia nimikkeita voidaan valita DVD-valikkoa käyttäen. Niissä tapauksissa paina **MENU**-nappia kunnes DVD valikkokuvaruutu ilmestyy näyttöön ja senjälkeen tee valinnat.
- Levystä riippuen paina **AUDIO-**nappia kun ääniraita on valittu ja kuvaruutu voi muuttua hetkeksi mustaksi. Tämä ei ole toimintavirhe.

Äänen-videoCD/CD vaihto

– Video CD/CD

Karaokesta tai muusta samamuotoisesta video CD-levystä ja CD-levystä nauttimiseksi on mahdollista valita stereoääni tai oikea tai vasen monokanava riippuen äänilähteen ominaisuuksista.



Paina toistuvasti **AUDIO**-nappia toiston aikana kytkeäksesi äänen tyyppiin.

Ääniulostulo vaihtuu “1/L” (vasen kanava) “2/R” (oikea kanava) “Stereo”.

Huomautus

Karaokelevyjen ja muiden levyjen tapauksessa säädä laululle ja taustamusiikille sopiva äänen tyyppi kun olet katsonut levykotelossa olevia tietoja tai mukanaolevia ohjeita.

Kielen ja elokuvan tekstin viritysten säätö asennuskuvaruudun valikoissa

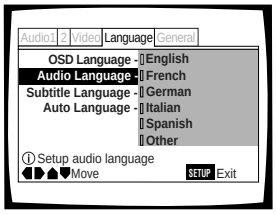
Asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikko sisältää monia säätöjä jotka liittyvät äänen ja elokuvan tekstin kielen valintaan.

Huomaa, että **Language (Kielen)** valikon säätöjä tässä kohdassa ei voida tehdä levyn toiston aikana. Pysäytä levyn toisto ennen kun yrität tehdä muutoksia.

Äänen kielen valinnan tekeminen

Äänen kieli jota tavallisesti kuuntelet voidaan valita DVD-levyn monista äänen kielistä. Jopa kun äänen kieltä on vaihdettu toiston aikana **AUDIO**-napin painalluksella, tämän säädön mukaan valittu kieli valitaan perusasetuksena kun vaihdetaan uusi DVD-levy.

Tee muutokset [Audio Language - Äänen Kielen] säätöihin asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa.



Säädöt: **English (Englanti)***
French (Ranska)
German (Saksa)
Italian (Italia)
Spanish (Espanja)
Other (Muu) (Katso tarkemmin muiden kielien valinnasta seuraavalla sivuilla ‘Kun “Other” (Muu) on valittu’.)

* Tehtaan säädöt

Elokuvan tekstin kielen valinnan tekeminen

Elokuvan tekstin kieli, jota tavallisesti katsot valitaan levylle ohjelmoiduista elokuvan teksteistä. Jopa kun vaihdat elokuvan tekstin kielen toiston aikana **SUBTITLE**-napin painalluksella tämän säädön mukaan valittu kieli valitaan kun vaihdetaan uusi levy.

Tee muutokset [Subtitle Language - Elokuvan tekstin kielen] säätöihin asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa.

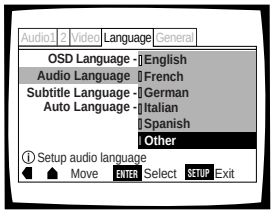
Säädöt: **English (Englanti)***
French (Ranska)
German (Saksa)
Italian (Italia)
Spanish (Espanja)
Other (Muu) (Katso tarkemmin muiden kielien valinnasta seuraavalla sivuilla ‘Kun “Other” (Muu) on valittu’.)

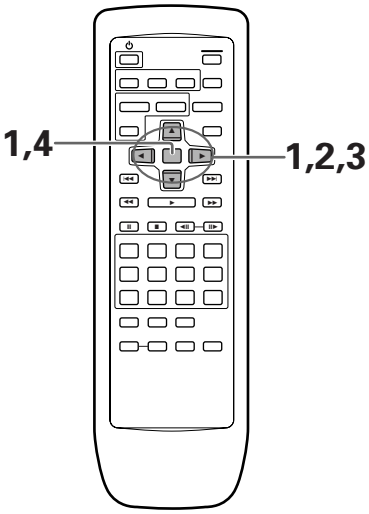
* Tehtaan säädöt

Kun “Other” (Muu) on valittu

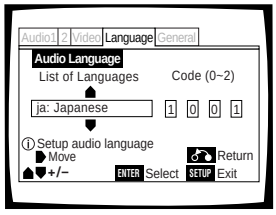
Kun haluat valita yhden 136 kielestä äänen pääkieleksi tee seuraavat askeleet kun seuraava kuvaruutu ilmestyy.

Kielien luettelon löydät sivulla 62.



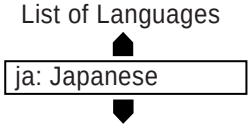


1 Käytä kursorinappeja valitaksesi “Other” (Muu) ja paina **ENTER**-nappia.
Kielen valinnan kuvaruutu vilkkuu.

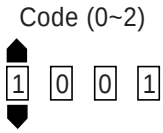


2 Käytä kursorinappeja (◄/►) valitaksesi joko “List of Languages” (Kielien luettelo) tai “Code” (Koodi).

3 Kun valitset “List of Languages” (Kielien luettelo) käytä kursorinappeja (▲/▼) valitaksesi kieli.



Kun valitset “Code” (Koodin) käytä kursorinappeja (▲/▼) sisäistääksesi sisäistyskoodin numerot. Käytä kursorinappeja (◄/►) vaihtaaksesi kursorin asentoa. Voit myös käyttää numeronappeja koodin sisäistämiseksi.



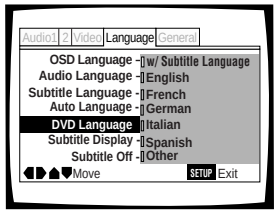
4 Paina **ENTER**-nappia säätääksesi uusi kieli. Poistuaksesi kuvaruudusta ilman säätöjä tekemättä paina **RETURN**-nappia.

DVD valikkokielen valinnan tekeminen Expert

Erilaisten äänen kielien lisäksi DVD-levy voi myös sisältää valikkokuvaruutuja eri kielille. DVD-levyn kielen valinnan yhteydessä säädät valitun kielen perusasetukseksi kun käytät DVD-levyjä jolla on vastaavan kielen tiedot.

Kun valitset “w/ Subtitle Language” (w/ Elokuvan tekstin kieli) valittu kieli otetaan automaattisesti säätöihin [Subtitle Language - Elokuvan tekstin kieli].

Tee muutokset [DVD Language - DVD-levyn kielen] säätöihin asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa “Expert” (Asiantuntijan) valikossa (sivu 30).


Audio1 2 Video Language General
OSD Language - w/ Subtitle Language
Audio Language - English
Subtitle Language - French
Auto Language - German
DVD Language Italian
Subtitle Display - Spanish
Subtitle Off - Other
Move SETUP Exit

Säädöt: **w/ Subtitle Language (w/ Elokuvan tekstin kieli)***
English (Englanti)
French (Ranska)
German (Saksa)
Italian (Italia)
Spanish (Espanja)
Other (Muu)

* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

- Valikon säädöt voivat erota alhaallakuvatusta.
- Kun tämä toiminto ei ole käytössä voidaan valittavat kielet valita myös DVD-valikossa. Paina **MENU**-nappia avataksesi DVD-valikko ja tee vastaava valintasi.

Automaattinen kielen säätö ohjelman sisältöön perustuvan elokuvan tekstin ja äänen kielen ohjaukseen

Kun automaattinen kielen toiminto on käytössä, ulkomaisia elokuvia näytetään alkuperäisenä äänenä ja elokuvan tekstia näytetään kiellellä, joka on valittu [Subtitle Language - Elokuvan tekstin kielen] valikosta. Kotimaisia elokuvia näytetään alkuperäisenä äänenä ja ilman elokuvan tekstia.

Tee muutokset [Auto Language - Automaattisen kielen] säätöihin asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa.

Säädöt: **On (Päälle)***
Off (Pois)

* Tehtaan säädöt

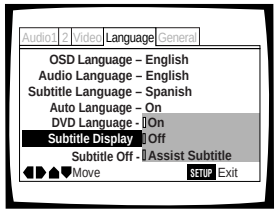
Huomautus

Automaattinen kielen toiminto on käytettävä ainoastaan silloin kun toiminto on säädetty "On" (Päälle) ja [Auto Language - Äänen kieli] ja [Subtitle Language - Elokuvan tekstin kieli] ovat samoja.

Elokuvan tekstin valinta, elokuvan aputeksti ja elokuvan tekstien puuttuminen Expert

Käytä tätä toimintoa elokuvan tekstin kytkemiseksi päälle tai pois. Standardien elokuvan tekstien lisäksi on muutamilla DVD-levyillä aputekstejä jotka selvittävät kohtauksia katsojille joilla on kuuloongelmia. Valitse "Assist Subtitle" (Elokuvan aputekstit) katsoaksesi niitä elokuvan tekstejä DVD-levyllä jolla on tämä toiminto.

Tee muutokset [Subtitle Display - Elokuvan tekstin näytön] säätöihin asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikossa (sivu 30).



Säädöt: **On (Päälle)***
Off (Pois)
Assist Subtitle (Elokuvan aputekstit)

* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

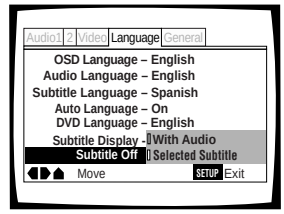
- Kun DVD-levylle ei ole äänitetty mitään elokuvan tekstin tietoa, elokuvan teksti puuttuu ilmestyy näyttöön kun tämä toiminto on säädetty "On" (Päälle).
- Tämä säätö toimii perusasetuksena riippumatta elokuvan tekstin näytöstä. Kun tämä vaihtoehto on säädetty "Off" (Pois) voit nähdä elokuvan tekstin painamalla **SUBTITLE**-nappia. Kun tämä vaihtoehto on säädetty "On" (Päälle) voit kytkeä elokuvan tekstin pois painamalla **SUBTITLE**-nappia ja senjälkeen **CLEAR**-nappia.

Pakollisten elokuvan tekstien kielen valinta Expert

Tämä säätö pakottaa elokuvan tekstit näyttöön ilmestyviksi DVD-levyillä joilla ne eivät ilmesty automaattisesti kuvaruutuun. Tämä säätö mahdollistaa valita elokuvan tekstin kielen tietylle DVD-levyn tyypille.

Valitse "With Audio" (Audion kanssa) katsoaksesi samankielisiä elokuvan tekstejä kun valittu audion kieli. Valitse "Selected Subtitle" (Valitut elokuvan tekstit) ja elokuvan teksti ilmestyvät näyttöön valitulla kielellä [Subtitle Language - Elokuvan tekstin kieli].

Mee muutokset [Subtitle Off - Elokuvan teksti pois] säätöihin asennuskuvaruudun **Language (Kielen)** valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikossa (sivu 30).



Säädöt: **With Audio (Audion kanssa)**
Selected Subtitle (Valittu elokuvan teksti)*

* Tehtaan säädöt

Kehitetyt toiminnot

Tämä soitin on käytettävä DVD-levyn video CD-levyn ja CD-levyn muotojen kanssa. Käyttäjät, jotka tuntevat jo video CD-levyjä ja CD-levyjä tuntevat myös muutamia tämän soittimen toimintoja. DVD-levyjen kanssa voit käyttää paljon enemmän mahdollisuuksia ja toimintoja.

Tässä kohdassa sinun on mahdollista:

- **Kytkeä päälle vitrtuaalinen Dolby Digital stereokaiuttimista tulevalle ympäristöäänelle (tällä sivulla).**
- **Säätää ääniraidan dynaamista vastetta niin että hiljaiset äänet kuuluvat paremmin (sivu 42).**
- **Tehdä videokuvan säätöjä (sivu 43).**
- **Laittaa DVD-levy tai video CD-levy taukotilaan erittäin pienillä nopeuksilla tai kehys kehykseltä (sivu 45).**
- **Hakea nimikkeitä, lukuja, kappaleita, tai levykohtia (sivu 46).**
- **Muuttaa toiston kulmaa, kun katsot monikulmaisesti ohjelmoituja DVD-levyjä (sivu 47).**
- **Toistaa koko nimikettä, lukua tai kappaletta tai määrättyä kohtaa (sivu 48).**
- **Toistaa DVD-levyn nimikkeitä tai lukuja tai video CD/CD-levyn kappaleita satunnaisessa järjestyksessä (sivu 49).**
- **Ohjelmoida DVD-levyn nimikkeitä tai lukuja tai video CD/CD-levyn kappaleita toistoa varten määrätyssä järjestyksessä (sivu 50).**
- **Säätää vanhempien lukitustason, jotta lapsille sopimattomat materiaalit eivät olisi lasten ulottuvilla (sivu 53).**
- **Jatkaa DVD-levyn katsomista pysäytyksen kohdasta viimeisen muistin toimintoa käyttäen (sivu 55).**
- **Tallentaa järjestelmän säädöt jopa 15 DVD-levylle tilan muistin toimintoa käyttäen (sivu 56).**
- **Katsoa toistoaikaa ja muita levytietoja (sivu 57).**
- **Muuttaa taustaväriä (sivu 59).**
- **Kytkeä näytön säästäjä päälle tai pois (sivu 59).**
- **Nollata järjestelmä (sivu 59).**

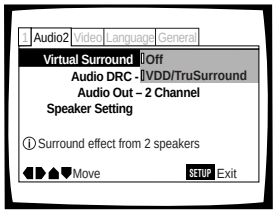
Huomautus

DVD-levyjen sisältö on erilainen ja kaikki eivät sisällä samanlaista tietoa. Muutamilla DVD-levyillä kaikki toiminnot eivät toimi tai eivät ole käytetävissä.

Ympäristöäänen kuuntelu stereokaiuttimista – DVD/Video CD

Äänilähteen tyypistä riippuen tämä soitin pystyy kytkemään virtuaaliseen Dolby Digital (monikanavaiset äänilähteet) ja TruSurround (stereoäänilähteet) tuottaaksen ympäristöefektiä stereokaiuttimista.

Tämä toiminto on käytettävissä ainoastaan kun liitännät ovat tehty AUDIO OUT (2ch) liittimiin.



Säädöt: **Off (Pois)***
VDD/TruSurround

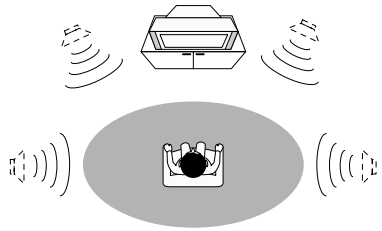
* Tehtaan säädöt

Huomautuksia

- Tämä ei toimi kun äänilähde on DTS tai 96 kHz LPCM ja CD-toiston aikana.
- Kun VIRTUAL DOLBY DIGITAL-merkkivalo palaa toiston aikana ja "Dolby Digital ► PCM" [Dolby Digital Out] säätö on valittu asennuskuvaruudun **Audio 1** valikossa digitaalisista audioliittimista ei tule mitään ääntä.
- Voit kytkeä Virtuaalisen ympäristötilan päälle tai pois myös etupaneelin **VIRTUAL DOLBY DIGITAL** painamalla. Tämä nappi ei toimi, kuni GUI-merkkivalo palaa.

TruSurround ja virtuaalinen Dolby Digital

TruSurround käyttää teknologiaa joka tuottaa ympäristöäänen kahta kaiutinta käyttäen. Virtuaalinen Dolby Digital toimiii Dolby Digital äänilähteiden kanssa todellisen ympäristöäänen tuottamiseksi. Virtuaalinen Dolby Digital valitaan automaattisesti kun Dolby Digital äänilähteet on valittu.

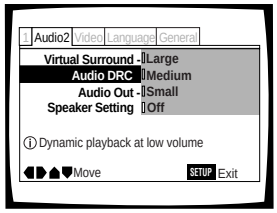


TruSurround™
TruSurround ja (●) symboli ovat SRS Labs, Inc. tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa valituissa maissa.
TruSurround teknologia käyttää SRS Labs, Inc.lisenssia.

Audion ääniraidan dynaamisen vasteen säätö – DVD

Audio DRC:lla on audion dynaamisen vasteen kompessointitoiminto. Kun Audio DRC on kytketty päälle, hiljaiset äänet kuten vuoropuhelu kuuluvat selkeämmin ja kovat äänet eivät muutu kovemmaksi. Valitse kolmesta kompressointitasosta sopiva riippuen siitä kuinka paljon vaikutusta haluat. Kun Audio DRC on kytketty "Off" (Pois) sillä ei ole vaikutusta äänilähteeseen.

Tee muutokset [Audio DRC] säätöihin asennuskuvaruudun **Audio 2** valikossa.



Säädöt: **Large (Tilava)**
(maksimaalinen äänilähteen kompressointi)

Medium (Keskimääräinen)
(kohtalainen äänilähteen kompressointi)

Small (Pieni)
(hyvin pieni äänilähteen kompressointi)

Off (Pois)*

* Tehtaan säädöt

Huomautus

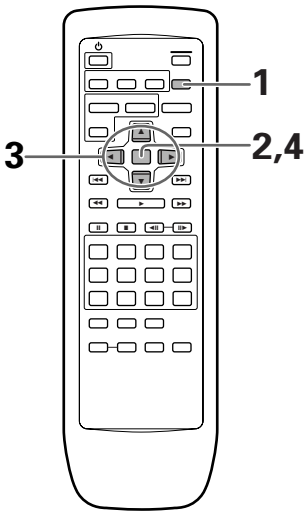
Audio DRC toimi ainoastaan Dolby Digital äänilähteiden kanssa.

Videokuvan laadun korjaus (digitaalinen kohinanvaimennus)

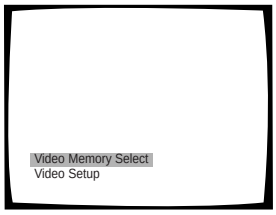
– DVD/Video CD

Voit valita ohjelmoidun säädön tietyntyyppisille ohjelmille tai tehdä säädöt itse halusi mukaan ja tallentaa ne soittimen muistiin.

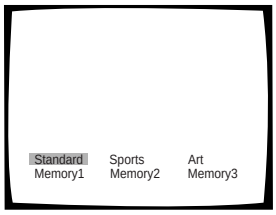
Esiohjelmoidun säädön valinta



1 Paina **VIDEO ADJUST**.



2 Paina **ENTER**.



3 Käytä kursorinappeja (◄/►/▲/▼) valitaksesi yksi esiohjelmoiduista kuvalaadun säädöistä.

Standard (Standardi): Tee säädöt niin, että videolähdettä esitetään sellaisenaan ilman erillisiä säätöjä.

Sports (Urheilu): Tee urheilulle ja muille sentyyppisille ohjelmille sopivat säädöt.

Art (Taide): Tee filmeille ja muille sentyyppisille ohjelmille sopivat säädöt.

- Kun toistetaan DVD-levyä tai video CD-levyä jokaisen säädön vaikutuksia voidaan katsoa kuvaruudussa. Tämä voi olla hyödyllistä sopivan säädön löytämiseksi.
- "MEMORY1","MEMORY2", ja "MEMORY3" ovat käyttäjän ohjelmoitavia säätöjä. Katso 'Kuvalaadun säätöjä' seuraavalla sivulla saadaksesi enemmän tietoa kuvalaadun säädöistä.

4 Paina **ENTER**.
Uusi valinta on tehty.

Kuvalaadun säätö etupaneelin PICTURE CONTROL nappia käyttäen

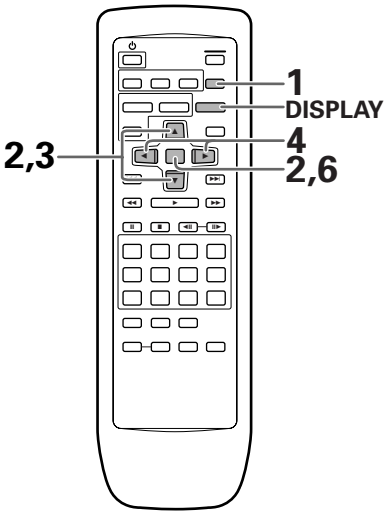
Esiohjelmoidut kuvaruudun laadun säädöt voidaan tehdä myös etupaneelin **PICTURE CONTROL** nappia käyttäen. **PICTURE CONTROL** napin painallus kelaa toistuvasti säädöt myötäpäivään. Uuden kuvalaadun säädön tekemiseksi ei välttämättä pitää painaa kaukosäätimen **ENTER**-nappia.

Huomautus

Jokainen kuvalaadun säätö muodostuu monista erilaisista säädöistä joita kuvataan seuraavalla sivulla 'Kuvalaadun säädöissä'. Kun kuvalaadun "DNR"-säätö on säädetty muuhun kun "0" etupaneelin DNR-merkkivalo palaa. Huomaa, että kolmen esiohjelmoidun säädön "DNR"-säädöt ovat enempi kuin 0.

jatkuu

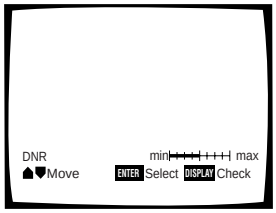
Kuvalaadun säätö



1 Paina **VIDEO ADJUST**.

2 Käytä kursorinappia (▼) valitaksesi "Video Setup" (Videosäätö) ja paina **ENTER**.

3 Paina kursorinappeja (▲/▼) valitaksesi muutettava säätö.



Säädöt kelataan seuraavassa järjestyksessä.

DNR: säätää signaalikohinan videosignaalin luminanssikomponentissa

Sharpness (Terävyys): säätää kuvan kirkkauden

Detail (Yksityiskohta): säätää kuvan kulmat

Gamma: säätää kuvan tummempien osien kirkkauden

Chroma Delay (Kromiviive): säätää Y (luminanssin) ja C (värin) viiveen komponentit videosignaalissa

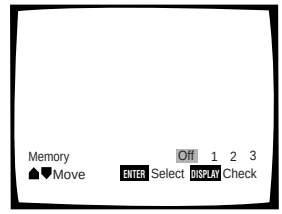
Memory (Muist): valitsee muistikohdan johon säädöt tallennetaan

4 Käytä kursorinappeja (◄/►) säätöjen tekemiseksi.

DVD-levyn tai video CD-levyn toiston aikana muutokset ilmestyvät kuvaruutuun heti niiden tekemisen jälkeen.

5 Toista askeleet 3 ja 4 muiden säätöjen tekemiseksi.

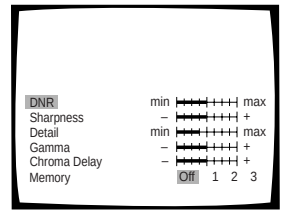
Kun haluat tallentaa säädöt soittimen muistiin varmista, että on valittu "1", "2", tai "3" [Memory - muistin] säädöissä määrätäksesi millaiseen muistikohtaan uudet säädöt tallennetaan. Huomaa, että kun valitset kohdan johon on jo tallennettu säätöjä vanhat säädöt vaihdetaan uusiin.



6 Kun olet lopettanut säätöjen tekemisen paina **ENTER**-nappia uusien säätöjen määräämiseksi.

Kaikkien säätöjen samanaikainen katsominen

DISPLAY-napin painalluksella voi katsoa kaikkia tämän hetken säätöjä samanaikaisesti. Säädöt tehdään kun tämä kuvaruutu on näkyvissä kursorinappeja (▲/▼) säädön valintaan ja kursorinappeja (◄/►) valitun säädön tekemiseksi käyttäen.



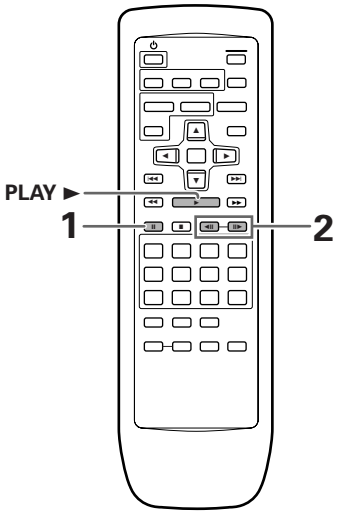
Huomautus

Kun asennuskuvaruutu on avattu DVD-levyn toiston aikana jota katsotaan letter box-muodossa kuvaruutu voi kytkeytyä leveän kuvaruudun muotoon. Tämä ei ole toimintavirhe ja kuvaruutu palautuu entiselleen kun asennuskuvaruutu suljetaan.

Pysäytyskuva/Hidas Toisto/ Kehyksen kehitetty toisto

– DVD/Video CD

DVD-levyn ja video CD-levyn kuvia voidaan katsoa pysäytyskuvana, jota toistetaan pienillä nopeuksilla ja jopa kehitettynä kehys kehykseltä.



Pysäytyskuvan katsominen

Paina **PAUSE II**.

Kun katsot DVD-levyä ja pysäytetty kuva värähtelee, valitse "Field" (Kentän) säätö asennuskuvaruudun **Video**valikossa [Still Picture - Pysäytyskuva] kuten alhaalla kuvattu.

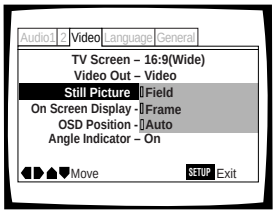
Palautuminen normaaliin toistoon

Kun katsot pysäytettyä kuvaa, **PAUSE II** tai **PLAY ►** painallus palauttaa normaalin toistotoiminnan.

Näyttöön ilmestyvän pysäytyskuvan tyypin valinta Expert

Tämä toiminto mahdollistaa katsoa selvää kuvaa kun DVD-levyn toisto on pysäytetty.

Tee muutokset [Still Picture - Pysäytyskuvan] säätöihin asennuskuvaruudun **Video**valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilassa (sivu 30).



Säädöt: **Field (Kenttä)** (Kuvan värähdys eliminoidaan pysäytyskuvan aikana.)

Frame (Kehys) (Valitse korkeamman kuvalaadun saavuttamiseksi.)

Auto* (Valitsee kentän tai kehyksen automaattisesti levystä riippuen.)

* Tehtaan säädöt

Hitaan toiston katsominen

Paina ja pidä 2 sekuntia alhaalla **STEP/SLOW II►** -nappia toiston aikana.

- Hidas toisto käynnistyy.
- Hitaan toiston aikana voit säätää toiston nopeutta 1/2 normaalin toiston nopeudesta 1/16 normaalin toiston nopeuteen asti neljänä askeleena **STEP/SLOW ◄II** ja **II►** nappeja käyttäen.

◄II
1/16 – 1/8 – 1/4 – 1/2
II►

Paina ja pidä alhaalla **STEP/SLOW ◄II** nappia DVD-levyn toiston aikana.

- Hidas toisto taaksepäin käynnistyy.
- Hitaan toiston nopeutta taaksepäin ei voida säätää.

Palautuminen normaaliin toistoon

Kun katsot pysäytettyjä kuvia tai hidasta toistoa, **PLAY ►** painallus palauttaa normaalin toistotoiminnan.

Kehitetty toisto kehys kehykseltä: Yhden kehyksen katsominen kerrallaan

1 Paina **PAUSE II**.

2 Paina **STEP/SLOW ◄II** tai **II►** nappia.

STEP/SLOW II►: Kuva kehitetty yksi kehys kerrallaan jokaisella napin painalluksella.
STEP/SLOW ◄II: Kuva liikkuu DVD-levyllä taaksepäin yksi kehys kerrallaan jokaisella napin painalluksella.

Palautuminen normaaliin toistoon

Kun katsot kehys kehykseltä toistoa, **PLAY ►** painallus palauttaa normaalin toistotoiminnan.

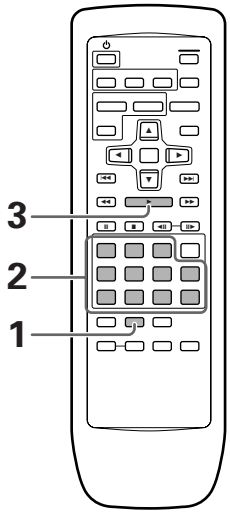
Huomautuksia

- Pysäytyskuvan, hitaan toiston tai kehys kehykseltä toiston aikana ääni ei kuulu.
- Pysäytyskuva, hidas toisto tai kehyksen kehitetty toisto voi olla mahdotonta muutamien nimikkeiden tapauksessa. Siinä tapauksessa merkki ilmestyy näyttöön.
- Levystä riippuen videokuva voi värähdellä hitaan toiston taaksepäin aikana.

Nimikkeen, luvun, kappaleen tai kohdan haku levyltä

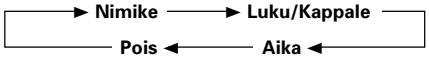
– DVD/Video CD/CD

Tämä levy tarjoaa erilaisia mahdollisuuksia DVD-levyiltä, video CD-levyiltä tai CD-levyiltä tietojen hakemiseksi. **SEARCH MODE**-napilla voit hakea nimikkeitä DVD-levyltä ja kappaleita video CD-levyltä tai CD-levyltä ja voit jopa valita toiston aloittamisen ajankohdan.



1 Paina **SEARCH MODE**-nappia toistuvasti valitaksesi haun tyyppi.

Jokainen painallus vaihtaa haun tyypin seuraavalla tavalla.



2 Paina halutun nimikkeen, luvun tai kappaleen tai määrätyn ajan numeronappia (ja) josta haluat aloittaa toiston.

- Valitaksesi numero 3, paina 3.
- Valitaksesi numero 10, paina 1 ja 0.
- Valitaksesi numero 37, paina 3 ja 7.

Kun teet aikahaun:

- Valitaksesi 21 minuuttia, 43 sekuntia paina 2,1, 4 ja 3.
- Valitaksesi 1 tunti, 14 minuuttia paina 7,4, 0 ja 0.

3 Paina **PLAY ►**.

Valitun nimikkeen, luvun tai kappaleen toisto alkaa. Kun aikahaku on tehty, toisto alkaa määrättynä aikana.

Suora nimike- tai luku/kappalehaku numeronapeilla

Paina numeronappeja kun levy on pysäytetty valitaksesi nimikenumero.

Paina numeronappeja kun levyä toistetaan valitaksesi luku tai kappale.

- Valitaksesi numero 3, paina 3.
- Valitaksesi numero 10, paina +10 ja 0.
- Valitaksesi numero 37, paina +10, +10, +10 ja 7.

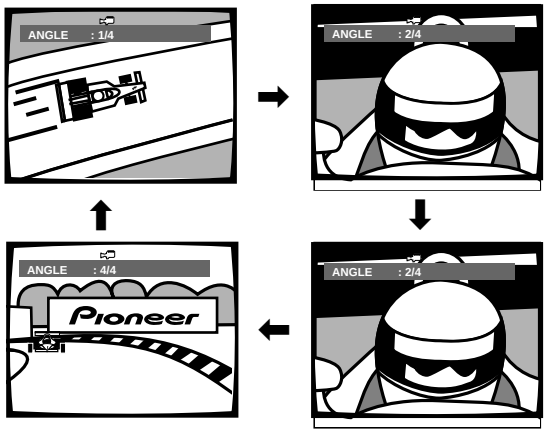
Huomautuksia

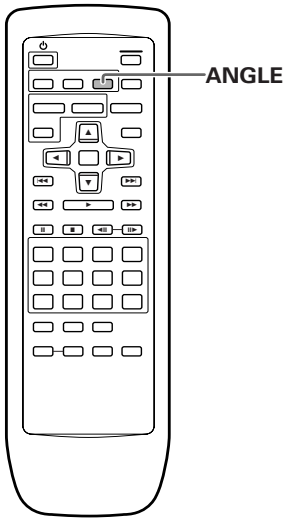
- Muutamilla levyillä valinta tehdään DVD-levyn huippuvalikosta. Siinä tapauksessa paina **TOP MENU**-nappia, asennuskuvaruutu ilmestyy näyttöön ja tee valintasi.
- Muutamilla DVD-levyillä hakutoiminto ei ole mahdollista ja se voi pysäytyä heti käynnistämisen jälkeen. Siinä tapauksessa merkki ilmestyy näyttöön.
- Aikahaku ei ole CD-levyillä mahdollista.
- Kun teet DVD-levyn aikahaun, toiston käynnistymisen aika voi vähän erota määrätystä.
- Aikahaun käyttö ei ole mahdollista, kun levy on pysäytetty.
- Haku aikahaulla ei ole mahdollista video CD-levyn PBC-toiston aikana.

Halutusta kamerakulmasta katsominen (Monikulmainen)

– DVD

Voit valita kamerkulman kun katsot DVD-levyjä jolla on monikulmainen vaihtoehto.





Paina **ANGLE**-nappia toiston aikana.

Jokainen napin painallus vaihtaa kamerakulman.

Huomautuksia

- Voit valita monikulmaisen toiminnon ainoastaan levyillä jolla on eri kamerakulmista tallennettuja kuvia.
- Monikulmaisen toiston aikana ANGLE-merkkivalo palaa näytössä.
- Muutamilla levyillä valinta tehdään DVD-valikossa. Siinä tapauksessa paina **MENU**-nappia, DVD valikkokuvaruutu ilmestyy näyttöön ja senjälkeen tee valintasi.

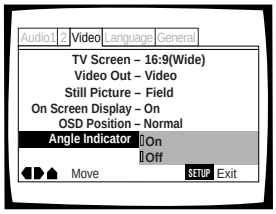
Varmistaaksesi onko levylle tallennettu kulmia:

Levyn kotelossa, johon on tallennettu kulmia on vastaava merkki. Kun toistetaan levykohtia jotka ovat tallennettu kulmilla, merkkivalo palaa näytössä.
Kulman merkin poistamiseksi säädä [Angle Indicator - Kulman merkkivlo] "Off" (Pois) asennuskuvaruudun **Video**valikossa kuten alhaalla kuvataan.

Kulman merkkivalon kutkeminen päälle ja pois Expert

Kun eri kulmilla tallennettua kuvaa toistetaan ilmestyy näyttöön. Tämä säätö mahdollistaa nähdä selvästi onko toistettava kuva tallennettu monilla kulmilla.

Kytke kulman merkkivalo päälle tai pois [Angle Indicator - kulman merkkivalon] säädöstä asennuskuvaruudun **Video**valikossa "Expert" (Asiantuntijan) valikkotilassa (sivu 30).



Säädöt: **On (Päälle)*** (ilmestyy näyttöön)
Off (Pois) (ei ilmesty näyttöön)

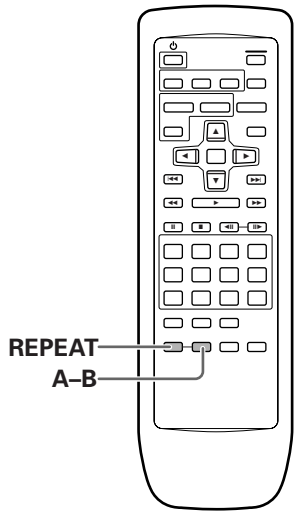
* Tehtaan säädöt

Huomautus

Jopa kun [Angle Indicator - Kulman merkkivalon] säätö on kytketty "Off" (Pois) ANGLE-merkkivalo palaa soittimen näyttöpaneelilla monikulmaisen toiston aikana. Sentakia on mahdollista tietää kun monikulmainen toiminto on käytettävissä ilman ikkunan ilmestymistä näyttöön.

Uusintatoisto – DVD/Video CD/CD

Voit uusita koko nimikkeen, luvun tai kappaleen tai osan niistä.



Luvun/kappaleen uusintatoisto

Paina **REPEAT**-nappia kerran luvun tai kappaleen toiston aikana jonka haluat uusita.

Nimikkeen uusintatoisto

Pain **REPEAT**-nappia kaksikertaisesti nimikkeen toiston aikana jonka haluat uusita.

- DVD-levyillä nimikkeen toisto jatkuu loppuun asti ja alkaa senjälkeen uudelleen alusta.
- Video CD-levyillä ja CD-levyillä levyä nähdään yhtenä nimikkeenä ja koko levy uusitaan.

Ohjelman uusinta

Paina **REPEAT**-nappia kerran ohjelman toiston aikana jonka haluat uusita.

Uusintatoiston poistaminen

Paina **CLEAR**-nappia. Toisto jatkuu mutta uusinnan toiminto poistetaan.

Määrätyn kohdan uusintatoisto

Paina **A–B** kohdan alussa ja lopussa jonka haluat uusita.

- Kun painat **A–B** toisen kerran levy palautuu kohtaan jossa **A–B** painattiin ensimmäistä kertaa ja toistaa valitun kohdan toistuvasti.
- Voit tehdä ainoastaan A–B- uusinnan saman nimikkeen, luvun tai kappaleen sisällä.

A–B- uusinnan poistaminen

Paina **CLEAR**-nappia. Toisto jatkuu mutta uusinnan toiminto poistetaan.

Määrättyyn levykohtaan palaaminen

1 Paina **A–B** haluamasi kohdassa.

2 Kun haluat palata määrättyyn kohtaan, paina **PLAY ►**.

Määrätyn kohdan poistaminen

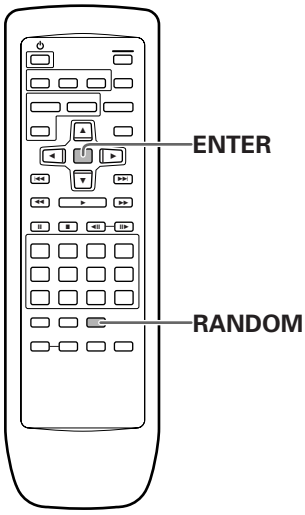
Paina **CLEAR**-nappia poistaaksesi määrätty kohta joka oli säädetty **A–B** käyttämällä.

Huomautuksia

- Muutamilla DVD-levyillä voi uusintatoisto joskus olla mahdotonta. Siinä tapauksessa merkki ilmestyy kuvaruutuun.
- Video CD-levyillä uusintatoisto ei ole mahdollista kun valikko on näytössä (PBC-toisto). Uusintatoistoon käynnistä toisto ilman valikon näyttöä,painamalla kappalenumeroa jonka haluat uusita, kun levy on pysäytynyt ja senjälkeen paina **REPEAT**-nappia.

Satunnaissoitto – DVD/Video CD/CD

Toistaa levyn nimikkeitä, lukuja tai kappaleita satunnaisessa järjestyksessä.



Lukujen satunnaissoitto nimikkeen sisällä – DVD

Paina **RANDOM**-nappia kerran, senjälkeen paina **ENTER**.

"Random chapter" (Satunnainen luku) ilmestyy kuvaruutun ja luvut nimikkeen sisällä toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

Nimikkeiden satunnaisoitto

Paina **RANDOM**-nappia kaksikertaisesti, senjälkeen paina **ENTER**-nappia.

"Random Title" (Satunnainen nimike) ilmestyy kuvaruutun ja nimikkeet toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

Kappaleiden satunnaissoitto –Video CD/CD

Paina **RANDOM**-nappia.

"Random" (Satunnainen) ilmestyy kuvaruutuun ja satunnaisoitto alkaa.

Nimikkeiden, lukujen tai kappaleiden vaihtaminen satunnaisoiton aikana

- Paina **NEXT** ►►I ja seuraavan satunnaisesti valitun kappaleen toisto alkaa.
- Paina **PREVIOUS** I◄◄ edellisen satunnaisesti valitun kappaleen toisto alkaa.

Satunnaissoiton pysäyttäminen

Paina **CLEAR**-nappia. Lukujen/kappaleiden normaali toisto palautuu.

Huomautuksia

- Video CD-levyillä satunnaissoitto ei ole mahdollista kun valikko on näytössä (PBC-toisto). Satunnaissoittoon käynnistä toisto ilman valikon näyttöä, painamalla kappalenumeronappia, kun levy on pysäytynyt ja senjälkeen paina **RANDOM**-nappia.
- Ohjelmoitujen lukujen/kappaleiden satunnaisoitto ei ole mahdollista.
- Muutamilla DVD-levyillä satunnaissoitto voi olla mahdotonta.
- Satunnaissoiton uusintatoisto on mahdotonta. Siinä tapauksessa merkki ilmestyy kuvaruutuun.

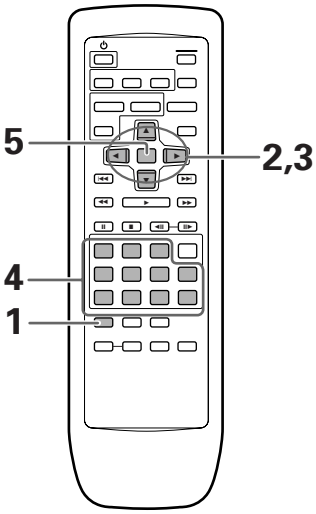
Toisto halutussa järjestyksessä (Ohjelmatoisto)

– DVD/Video CD/CD

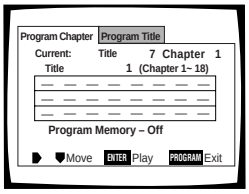
Voit ohjelmoida DVD-levyn nimikkeiden ja lukujen tai video CD-levyn tai CD-levyn kappaleiden toiston järjestyksen.

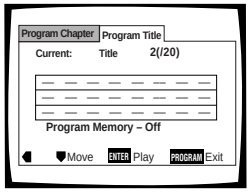
DVD-levyjen ohjelmointi

Muistiin tallennetaan ohjelma johon sisältyy jopa 24 astetta.



1 Paina **PROGRAM**-nappia.
Ohjelmakuvaruutu ilmestyy.

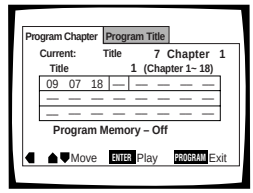


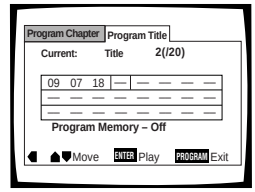


2 Käytä kursorinappeja (◄/►) valitaksesi ohjelmoitava luku tai nimike.

3 Kun ohjelmatyyppi on valittu käytä kursorinappeja (▼) sisäistääksesi ohjelmaikkuna.
Kun "Program Chapter" (Ohjelmoi luku) on valittu täytyy myös valita millaisessa nimikkeesä ohjelmoitavat luvut ovat. Käytä kursorinappia (▲) merkitäksesi "Title" (Nimike) ja käytä senjälkeen numeronappeja käytettävän lukunumeron sisäistämiseksi.

4 Ohjelmaikkunassa käytä numeronappeja sisäistääksesi lukujen tai kappaleiden numerot joita haluat ohjelmoida.
- DVD-levyn lukujen/kappaleiden 9,7 ja 18 ohjelmoimiseksi järjestyksessä paina 9, 7, +10 ja 8.





5 Paina **ENTER**-nappia.
- Toistu alkaa säädetyssä järjestyksessä.
- Paina **PROGRAM**-nappia palataksesi edelliseen näyttöön. Ohjelma alkaa vasta silloin kun painat **PLAY ►**.

Tauon ohjelmointi

Paina **PAUSE ❚❚** numeronapin sijasta.

"**❚❚**" ilmestyy kuvaruutuun ja tauko ohjelmoidaan.

Tauko ei voi olla ohjelmassa ensimmäisenä tai viimeisenä ja kaksi tai enemmän taukoa eivät voi olla päällekkäin.

Numeron poisto:

Käytä kursorirnappeja (▲/▼/◄/►) merkitäksesi väärä numero ja senjälkeen paina **CLEAR**-nappia.

Numero poistetaan. Kui numero oli ennen muita numeroita, viimeiset numerot palautetaan automaattisesti.

Numeron sisäistäminen:

Käytä kursorirnappeja (▲/▼/◄/►) merkitäksesi numero joka asetetaan uuden numeron jälkeen ja paina senjälkeen sisäistettävän numeron numeronappia (nappeja).

Uusi numero sisäistetään edeltävalitun numeron eteen.

Ohjelmatoiston pysäyttäminen

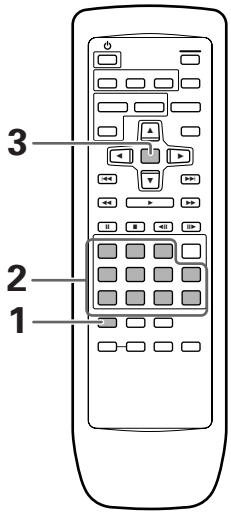
Paina **STOP ■**.

Huomautuksia

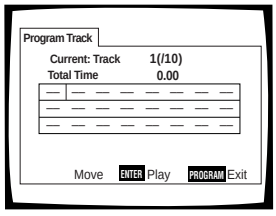
- Kun ohjelmoit lukuja luvut joita ei ole ohjelmoitu voivat ilmestyä näyttöön. Tämä ei ole toimintavirhe.
- Muutamilla DVD-levyillä ohjelmointi on mahdotonta. Niiden levytyyppien käytön tapauksessa merkki ilmestyy kuvaruutuun kun ohjelmointia yritetään.
- Lukujen ohjelmoinnin aikana voidan ohjelmoida ainoastaan saman nimikkeen lukuja.

Video CD-levyjen ja CD-levyjen ohjelmointi

Muistiin tallennetaan ohjelma johon sisältyy jopa 24 astetta.



1 Paina **PROGRAM**-nappia.
Ohjelmakuvaruutu ilmestyy. Kun video CD-levy tai CD-levy on ladattu, kursori ilmestyy ohjelmaikkunassa.



2 Käytä numeronappeja sisäistääksesi kappaleiden numerot ohjelmoitavassa järjestyksessä.
- Ohjelmoidaksesi kappaleet 9,7 ja 18 järjestyksessä paina 9, 7 ,+10 ja 8.
- Ohjelman muuttamiseksi katso edellistä sivua.

3 Paina **ENTER**-nappia.
- Toisto alkaa määrätyssä kappalejärjestyksessä.
- Ohjelmatoiston pysäyttämiseksi paina **STOP** ■.

Huomautus

Video CD-levyn toiston aikana valikkovalintoja käyttäen (PBC aikana) ei voida ohjelmoida.

Muut ohjelmointimahdollisuudet
– DVD/Video CD/CD

Kun olet tehnyt ohjelman voit kiinnittää sen, lisätä tai poistaa ohjelman sisältöä.

Ohjelman sisällön kiinnitäminen:

Video CD-levyn tai CD-levyn kappaleohjelman aikana paina **PROGRAM**-nappia kiinnittääksesi säädöt. Ohjelmakuvaruutuun ilmestyy tämän hetken ohjelma.

DVD-levyillä valitse ohjelmatyyppi (nimike tai luku) kursorinapeilla (◄/►). Tämä DVD-levyn nimike- tai lukuohjelma kiinnitetään sopivassa ohjelmakuvaruudussa.

Ohjelmaan lisääminen:

1 Paina **PROGRAM**-nappia.
2 Paina numeronappeja lisätäksesi uusi nimike tai luku ohjelman loppuun.
3 Paina **PROGRAM**-nappia poistuaksesi ohjelmakuvaruudusta.

Ohjelman poistaminen:

1 Paina **PROGRAM**-nappia.
2 Valitse ohjelma kursorinapeilla (◄/►) senjälkeen paina **CLEAR**-nappia.
3 Paina **PROGRAM**-nappia poistuaksesi ohjelmakuvaruudusta.

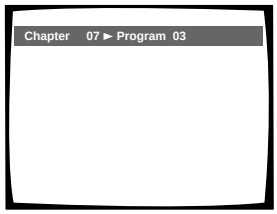
Huomautuksia

- Ohjelma poistetaan kokonaan kun levykelkka avataan.
- **CLEAR**-napin painallus kun levy on pysäytynyt poistaa kaikki ohjelmat.

Ohjelman tekeminen suosikkikappaleista levyn toiston aikana – DVD/Video CD/CD

Tällä soittimella on mahdollista tehdä ohjelma DVD-levyn tai video CD-levyn katsomisen tai CD-levyn kuuntelun aikana.

Paina ja pidä alhaalla **PROGRAM**-nappia vähintään 2 sekuntia jokaisessa pisteessä nimikkeen, luvun tai kappaleen toiston aikana jota haluat ohjelmoida ja se tehdään tai lisätään ohjelmaan ilman ohjelmakuvaruudun ilmestymistä. Kun nimike, luku tai kappale on lisätty ohjelmaan tämä näkyy heti näytössä ja ohjelmassa.



Ohjelman sisällön kiinnittäminen:

Paina **PROGRAM**-nappia.

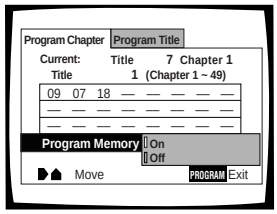
Huomautuksia

- Kun käytät tätä toimintoa DVD-levyn ohjelmointiin luotava ohjelma vastaa ohjelmakuvaruutuun (luku tai nimike) joka ilmestyy näyttöön kun painat **PROGRAM**-nappia. Varmista, että sopiva ohjelmatyyppi on valittu.
- Ohjelmaan ei voida valita lukuja eri nimikkeistä.

Ohjelman tallentaminen muistiin – DVD

Tämän soittimen muistiin voidaan tallentaa ohjelmia jopa 24 DVD-levylle. Kun kytket ohjelmamuistin "On" (Päälle) soitin tallentaa ohjelmasi ja tuo sen esiin seuraavana kertana kun käytät samaa DVD-levyä. Kun ohjelmamuisti ylittää 24 ohjelmat poistetaan kronologisessa järjestyksessä vanhimmasta muistissa olevasta ohjelmasta alkaen.

1 Käytä kursorinappia (▼) merkitäksesi [Program Memory - Ohjelmamuisti] ja käyttääksesi kursorinappia (►) valitaksesi "On" (Päällä).



2 Paina **ENTER**-nappia.
Ohjelma on tallennettu muistiin.

Huomautus

Kun ladataan DVD-levy johon on tallennettu ohjelma, ohjelmatoisto voi alkaa automaattisesti.

Muistiin tallennetun ohjelman poistaminen – DVD

Soitin poistaa ohjelmat kronologisessa järjestyksessä, kun muistiin tallennetujen ohjelmien luku on täynnä. Estääksesi soitinta poistamasta vanhoja ohjelmia, jota haluat aina käyttää tai kun et halua käyttää ohjelmaa enää, on mahdollista poistaa ohjelmat muistista manuaalisesti.

1 Lataa DVD-levy, jonka muistiin on tallennettu ohjelma.

2 Paina **PROGRAM**-nappia.
Ohjelmakuvaruutu ilmestyy.

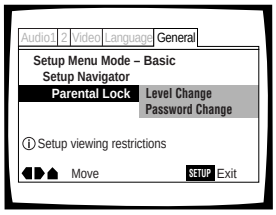
3 Käytä kursorinappeja (▼) ilmestyy näyttöön ja käytä kursorinappeja (►/▼) valitaksesi "Off" (Pois).

4 Paina **ENTER**-nappia.
Ohjelma on muistista poistettu.

Vanhempien lukitustason säätö

Tällä soittimella voit säätää vanhempien lukitustason kun DVD-levylle on äänitetty vanhempien lukitustaso. Levyillä joilla on vnhempien lukitustaso, voit estää materiaalien käyttöä jotka mielestäsi eivät sopi lapsille. Katso DVD-levyn koteloa ja lisätietoja nähdäksesi onko tällä levyllä vanhempien lukitustaso.

Tee muutokset asennuskuvaruudun **General (yleis)**valikossa [Parental Lock - vanhempien lukitustasoon]. Huomaa, että vanhempien lukitustason säätöjä ei voida tehdä levyn toiston aikana. Pysäytä levyn toisto ennen muutosten tekemistä.



Säädöt: **Level Change (Tason vaihto)** (Katso tarkemmin 'Vanhempien lukitustason säätöä' seuraavalla sivulla.)

Password Change (Tunnussanan vaihtaminen) (Katso tarkemmin 'Tunnussanan vaihtaminen' seuraavalla sivulla.)

Kun on ladattu DVD-levy jolla on säädetty vanhempien lukitustaso

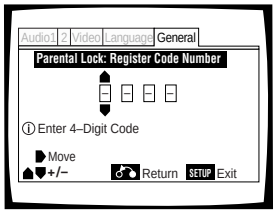
Toistoa ei aloiteta ennen kuin numerokoodi on kursorinappeja (◄/►/▲/▼) tai numeronappeja käyttäen oikein sisäistetty ja **ENTER**-nappia on painattu.

Tunnussanan sisäistäminen

Kun valitset joko "Level Change" (Tason vaihdon) tai "Password Change" (Tunnussanan vaihdon) täytyy sisäistää tunnussana (4 yksiköstä koostuva numerokoodi). Seuraavien askelten yhteydessä sinulta kysytään tunnussanaa tai pyydetään tunnussanan kiinnittämistä.

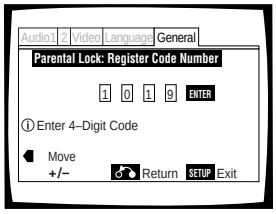
1 Käytä kursorinappeja (▲/▼) ti numeronappeja valitaksesi numero joka on 0 ja 9 välillä.

Voit käyttää numeronappeja myös numerojen suoraan sisäistämiseen. Kun sisäistät tunnussanasi ensimmäistä kertaa tai vaihdat sen, sinua pyydetään sisäistämään tunnussana uudelleen. Kun käytät numeronappeja tunnussanan kiinnittämiseen, numerot ilmestyvät asteriskina ja kursori liikkuu automaaattisesti seuraavaan asentoon.



2 Käytä kursorinappeja (◄/►) viedäksesi kursori toiseen pisteeseen tunnussanassa.

Kun tunnussanan kaikki neljä numeroa ovat sisäistettyjä ENTER ilmestyy kuvaruutuun.



3 Paina **ENTER**-nappia säätääksesi uusi tunnussana.

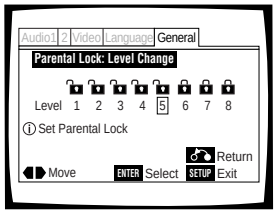
Tunnussana on sisäistetty.

Huomautus

Älä unohda tunnussanasi. Kun olet unohtanut sen, nollaa järjestelmä ja sisäistä uusi tunnussana. Järjestelmän nollaamiseksi katso 'Soittimen säätöjen palauttaminen perusasetuksiin' (sivu 59). Huomaa, että tämä toiminta nollaa järjestelmän ja poistaa kaikki tallennetut säädöt paitsi tunnussanaa.

Vanhempien lukitustason säätö

Muuta vanhempien lukitustaso korkeammaksi tai matalammaksi DVD-levyn koteloon tai lisätietoihin kirjoitettujen tietojen mukaan. Kun käytät tilamuistin toimintoa tietyn levyn säätöjen tallentamiseksi vanhempien lukitustaso tallennetaan. Koska tämä on tallennettu muistiin vanhempien lukitustasoja voidn säätää eri levyille erikseen niiden sisällöstä riippuen kuten kaikkien DVD-levyjen säätötasoa.


Audio1 2 Video Language General
Parental Lock: Level Change
Level 1 2 3 4 5 6 7 8
Set Parental Lock
Return
Move ENTER Select SETUP Exit

1 Valitse "Level Change" (Tason vaihto) [Parental Lock - vanhempien lukitustason] säädöistä ja paina **ENTER**-nappia.

Kuvaruutu vaihtuu tunnussanan sisäistämisen kuvaruuduksi. Kun et ole säätänyt tunnussanaa sinua pyydetään tekemään se nyt. Tunnussanan sisäistämiseksi katso 'Tunnussanan sisäistäminen' edellisellä sivulla.

2 Käytä kursorinappeja (◄/►) säätääksesi vanhempien lukitustasoa.

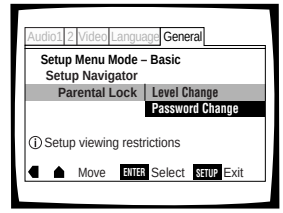
Lukon ikkuna ilmestyy "lukittamattomana" valittuun tasoon asti näyttääksen, että käyttö on estämättä.

3 Paina **ENTER**-nappia säätääksesi uusi taso.

Uusi vanhempien lukitustaso on säädetty ja kuvaruutu palaa **General (yleis**valikon) kuvaruuduksi. Palataksesi **General (yleis**valikon) kuvaruutuun ilman säätöjä tekemättä paina **RETURN** ↶-nappia.

Tunnussanan vaihtaminen

Vaihda tunnussanasi aina kun tunnet, että se on tarpeellista. Kun olet unohtanut voimassaolevan tunnussanasi et voi päästä tähän kuvaruutuun vaihtamaan sitä.



1 Valitse "Password Change" (Tunnussanan vaihto) [Parental Lock - vanhempien lukitustason] säädöstä ja paina **ENTER**-nappia.

Kuvaruutu vaihtuu tunnussanan sisäistämisen kuvaruuduksi kuten edellisellä sivulla 'Tunnussanan sisäistämisessä' kuvataan.

2 Sisäistä tunnussanasi.

Tunnussanan sisäistämiseksi katso 'Tunnussanan sisäistämistä' edellisellä sivulla.

Kun sinulla ei ole tunnussanaa et voi valita tätä säätöä. Luo tunnussana valitsemalla ensiksi "Level Change" (Tason vaihto).

3 Käytä kursorinappeja (◄/►/▲/▼) tai numeronappeja sisäistääksesi uusi tunnussana.

4 Kun uusi tunnussana on sisäistetty paina **ENTER**-nappia.

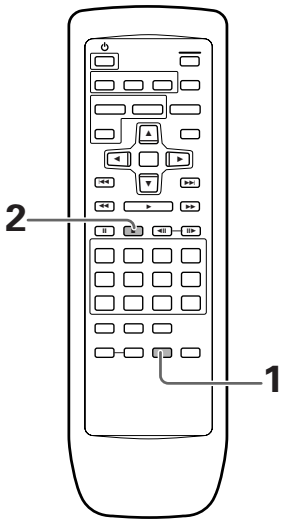
Uusi tunnussana on säädetty ja kuvaruutu palaa **General (yleis**valikon) kuvaruuduksi. Palataksesi **General (yleis**valikon) kuvaruutuun ilman säätöjä tekemättä paina **RETURN** ↶-nappia.

Jatkuva toisto määrätystä kohdasta (Viimeinen muisti)

– DVD/Video CD

Viimeisen muistin toiminto on mukava kun haluat jatkaa levyn katsomista kohdasta johon se aikaisemmin jäi kesken. Palautustoiminnosta poikkeavasti viimeisen muistin toiminto toimii jopa silloin kun DVD-levy poistetaan soittimesta (video CD-levyille tallennetut viimeisen muistin kohdat toimivat ainoastaan silloin kun levy jätetään laitteeseen).

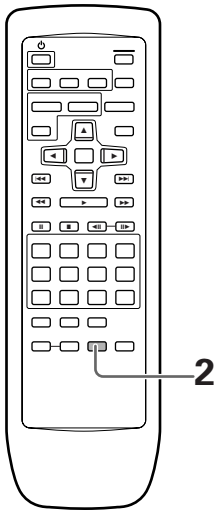
Viimeisen muistin kohdan tallennus myöhempää palautusta varten



1 Paina **LAST MEMORY**-nappia toiston aikana.
Soittimen LAST MEMORY-merkkivalo palaa.

2 Paina ⏻ kytkeäksesi virta valmiustilaan tai pysäytä toisto **STOP** ■.
Kerran tallennettu kohta löydetään jopa kun virta on kytketty pois tai levy on poistettu laitteesta. Jopa 5 levyn kohdat voidan tallentaa muistiin ja nämä kohdat tuodan muistista esiin kun levyjä toistetaan seuraava kerta.
- Viimeisen muistin kohta tallennetaan ainoastaan yhdelle video CD-levylle kerrallaan ja toiminto on käytettävissä ainoastaan kunnes video CD-levy poistetaan soittimesta.

Toiston palauttaminen kun LAST MEMORY-nappia painataan



1 Lataa levy johon on tallennettu viimeisen muistin kohta.
Muutamat DVD-levyt aloittavat toiston automaattisesti, kun ne ladataan. Siinä tapauksessa paina **STOP** ■ pysäyttääksesi toisto.

2 Paina **LAST MEMORY**-nappia pysäytystilassa.
Levyn toisto alkaa tallennetusta kohdasta.
- Muutamilla DVD-levyillä viimeisen muistin kohta ei toimi.
- Kun rekisteröit enemmän kuin viisi DVD-levyä, viimeisten levyjen tiedot tallennetaan ja kaikkein vanhimpien levyjen tiedot poistetaan (levy jonka rekisteröit ensimmäisenä).
- Viimeiseen muistiin tallennettujen levyjen toisto alkaa levyn alusta kun painat **PLAY** ►.
- Tämä toiminto toimii ainoastaan DVD-levyjen kanssa. Sitä ei voida käyttää video CD-levyille ja CD-levyille.

Viimeisen muistin kohdan poistaminen

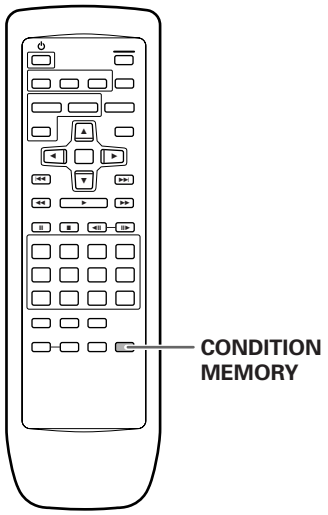
Hae viimeisen muistin kohta painamalla **LAST MEMORY**-nappia. Senjälkeen paina **CLEAR**-nappia kunnes "Last Memory" (Viimeinen muisti) näkyy kuvaruudussa.

LAST MEMORY-merkkivalo poistuu näytöstä.

Usein katsottujen DVD-levyjen säätöjen muisti (Tilan muisti)

– DVD

Voit tallentaa muistiin usein katsottavan DVD-levyn säädöt. Säädöt pysyvät muistissa jopa kun poistat levyn soittimesta tai kytket soittimen valmiustilaan. Kun lataat levyn josta on säädöt tallennettu, "COND_MEMO" ilmestyy näyttöön. Kun aloitat levyn toistoa tallennetut säädöt toimivat automaattisesti.



Paina toiston aikana **CONDITION MEMORY**-nappia.

Toistettavan levyn säädöt tallennetaan.

Seuraavat seitsemän säätöä tallennetaan:

TV-kuvaruutu (sivu 34)
OSD asento (sivu 35)
Monikieliset elokuvan tekstit (sivu 36)
Monikielinen (sivu 37)
Videosäädöt (sivu 43)
Monikulmainen (sivu 47)
Vanhempien lukitustaso (sivu 53)

Kun levy jonka säädöt on tallennettu ladataan

"Condition Memory" (Tilan muisti) ilmestyy näyttöön ja edeltätallennetut säädöt valitaan.

Tallennusten poistaminen

Lataa levy jonka säädöt on tallennettu ja paina **CLEAR**-nappia kunnes "Condition Memory" (Tilan muisti) ilmestyy näyttöön. Levylle tallennetut tiedot poistetaan.

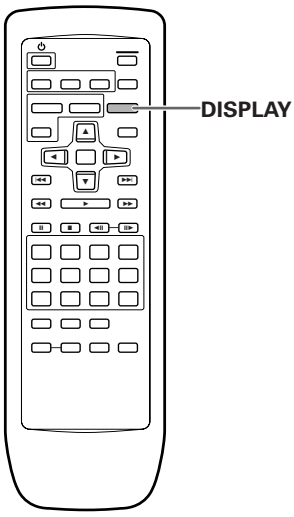
Huomautuksia

- Säädöt tallennetaan muistiin käytettäväksi milloin tahansa.
- Voit tallentaa muistiin jopa 15 DVD-levyä. Kun tallennat säädöt enemmän kuin 15 levylle, aikaisemmin tallennetut säädöt poistetaan kronologisessa järjestyksessä ensimmäisestä viimeiseen. Kun lataat levyn jonka säädöt ovat poistettuja käytetään viimeisenä toistetun levyn säätöjä.
- Kun teet muutoksia tilamuistiin tallennetuissa säädöissä paina **CONDITION MEMORY**-nappia toiston aikana tallentaaksesi uudet säädöt.
- Muutamilla levyillä on kytkeminen monikieliseen toimintatilaan jms. automaattista.

Levytietojen katsominen

– DVD/Video CD/CD

Käytä **DISPLAY**-nappia ladatun levyn tietojen katsomiseksi. Voit saada tietoja DVD-levyn nimikkeistä ja luvuista tai video CD-levyn tai CD-levyn kappaleista. Kun katsot DVD-levyä voit myös tarkistaa digitaalisen bittivirran lähetyksen nopeutta.



Paina **DISPLAY**-nappia levyn toiston aikana. Paina **DISPLAY**-nappia toistuvasti kun haluat vaihtaa näyttöön ilmestyviä tietoja.

Levytiedot ilmestyvät kuvaruudun yläreunan videokuvan yläpuolelle.

Huomautus

Käytettävän levyn muodosta ja tyypistä riippuen voi olla, että kaikki kuvaruudut eivät ilmesty näyttöön.

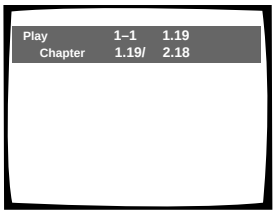
Jokainen napin painallus vaihtaa näytön seuraavassa järjestyksessä jokaisella levyn tyypillä.

DVD

TITLE-tiedot:

Ylärivi: nimikkeen ja luvun numero, tämän nimikkeen mennyt aika

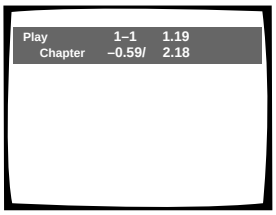
Alarivi: jäljellejäänyt nimikkeen toistoaika, nimikkeen toiston kokonaisaika



CHAPTER-tiedot:

Ylärivi: nimikkeen ja luvun numero, tämän nimikkeen mennyt aika

Alarivi: tämän luvun aika, luvun toiston kokonaisaika



CHAPTER-tiedot:

Ylärivi: nimikkeen ja luvun numero, luvun mennyt toistoaika

Alarivi: tämän luvun jäljellejäänyt aika, luvun toiston kokonaisaika

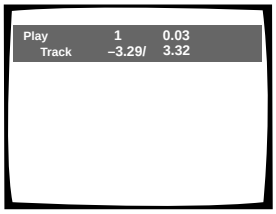
Tietojenlähetyksen suhdetiedot:

Ylärivi: nimikkeen ja luvun numero,DVD-levyn kokonainen mennyt aika

Alarivi: bittivirran lähetyksen suhteen taso

Näyttö pois

CD



Kappaletiedot:

Ylärivi: toistettavan kappaleen numero, kappaleen aika

Alarivi: tämän kappaleen jäljelläoleva toistoaika ja kappaleen kokonaisaika

⬇

Levytiedot:

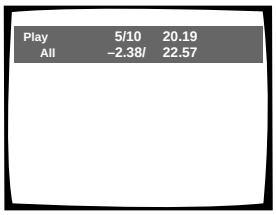
Ylärivi: toistettavan kappaleen numero, kappaleiden lukumäärä CD-levyllä, CD-levyn kokonainen mennyt toistoaika

Alarivi: CD-levyn jäljelläoleva toistoaika, CD-levyn kokonaisaika

⬇

Näyttö pois

Video CD-levy (PBC ei ole käytössä)

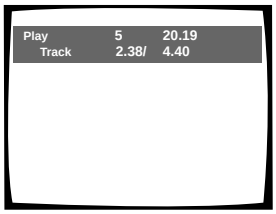


Levytiedot:

Ylärivi: toistettavan kappaleen numero, kappaleiden lukumäärä, video CD-levyn kokonainen mennyt toistoaika

Alarivi: video CD-levyn jäljelläoleva toistoaika, video CD-levyn kokonaisaika

⬇

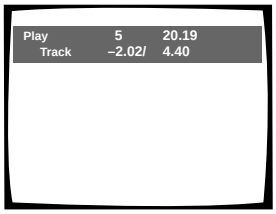


Kappaletiedot:

Ylärivi: toistettavan kappaleen numero,video CD-levyn mennyt toistoaika

Alarivi: tämän kappaleen toistoaika, kappaleen toiston kokonaisaika

⬇



Kappaletiedot:

Ylärivi: toistettavan kappaleen numero,video CD-levyn mennyt toistoaika

Alarivi: jäljellejäänyt kappaleen toistoaika, kappaleen toiston kokonaisaika

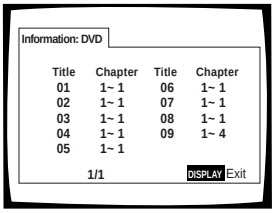
⬇

Näyttö pois

Paina DISPLAY-nappia kun levy on pysäytetty ja DVD-levyn nimike- ja lukutiedot tai video CD-levyn tai CD-levyn kappaletiedot ilmestyvät näyttöön. Paina DISPLAY-nappia uudelleen kytkeäksesi näyttö pois.

Levyn nimikkeiden ja lukujen tai kappaleiden tiedot ilmestyvät näyttöön. Kun tieto ei mahdu kuvaruutuun käytä kursorinappeja (◄/►) muiden kuvaruutujen liikuttamiseksi.

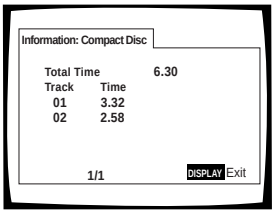
DVD



DVD-tiedot

Kun DVD-levy on ladattu, jokainen nimike ja jokaisen nimikkeen lukujen määrä ilmestyvät näyttöön.

CD-levy ja video CD-levy



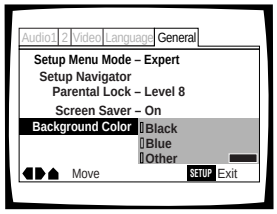
Video CD-levyn ja CD-levyn tiedot

Kun CD-levy tai video CD-levy ladataan, näyttöön ilmestyy levyn kokonainen toistoaika ja jokaisen kappaleen toistoaika.

Kuvaruudun taustavärin vaihtaminen Expert

Voit valita sinisen tai mustan taustavärin soittimen pysäytystilan ajaksi.

Tee muutokset [Background Color - taustavärin] säätöihin asennuskuvaruudun **General (yleis**valikossa) "Expert" (Asiantuntijan) valikossa (sivu 30).

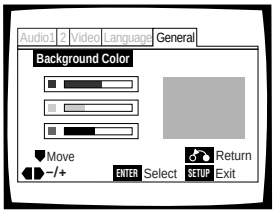


Säädöt: **Black (Musta)**
Blue (Sininen)*
Other (Muu)

* Tehtaan säädöt

Kun "Other" (Muu) on valittu

Tällä soittimella on mahdollista luoda haluamasi taustaväri säätämällä punaisia, vihreitä ja sinisia tasoja.



1 Käytä kursorinappeja (▲/▼) valitaksesi värikaista.
Valittu värikaista aktivoidaan.

2 Käytä kursorinappeja (◄/►) väritason säätämiseksi.
Kun värikaista on säädetty kuvaruudun oikealla puolella oleva neliö näyttää miten näkyy tämä kolmen värin sekoitus kuvaruudussa.

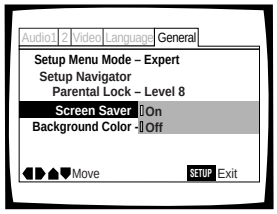
3 Toista askeleita 1 ja 2 kunnes olet löytänyt haluamasi värin.

4 Paina **ENTER**-nappia säätääksesi taustaväri.

Näytön säästäjän kytkeminen päälle ja pois Expert

TV:n kuvaruudussa tai monitorilla aiheutuvien jäännöskuvoiden välttämiseksi joita nimitetään "kuvaruudun palaminen" näytön säästäjä ilmestyy kun sama kuvaruutu on ollut näytössä pitkään aikaa. Perusasetuksena näytön säästäjä on kytketty päälle. Voit kuitenkin kytkeä näytön säästäjän toiminnon päälle tai pois kuten haluat.

Tee muutokset [Screen Saver - Näytön säästäjän] säätöihin asennuskuvaruudun **General (yleis**valikossa) "Expert" (Asiantuntijan) valikossa (sivu 30).



Säädöt: **On (Päälle)***
Off (Pois)

* Tehtaan säädöt

Soittimen säätöjen palauttaminen perusasetuksiin

Soittimen nollaamiseksi paina ja pidä alhaalla etupaneelin ■ **(stop)** painaen **POWER**-nappia kytkeäksesi laite poista päälle.

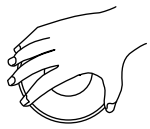
Koko ohjelmamuisti, tallennetut säädöt viimeisen muistin ja tilamuistin toiminnoista poistetaan ja kaikki asennuskuvaruudun valikot palautuvat tehtaan säätöihin.

Lisätiedot

Levyjen huolto

LEVYJEN SÄILYTYS

Kun lataat tai poistat levyjä älä koske niiden toistettaviin pintoihin.

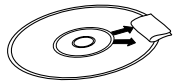


PUHDISTUS

Levyn pinnalla näkyvät sormenjäljet ja muut tahrat voivat kuitenkin vaikuttaa äänen- ja kuvalatuun.

Pyyhi levyt pehmeällä puhtaalla rievulla. Jos tarpeellista kostuta pehmeä riepu neutraaliseen pesuliuokseen poistaaksesi lika tai sormenjäljet.

Älä pyyhi ympyrämäisesti (Konsentriset naarmut voivat aiheuttaa kohinan.)



Pyyhi hellävaraisesti sisälaidasta ulkoreunan suuntaan pyyhkien.

Levyjä ei puhdisteta äänilevyn puhdistussprayllä tai antistaattisilla aineilla. Äläkä käytä bensiinia, tinneriä tms.

LUKUPÄÄN PUHDISTUS

Soittimen lukupää ei pitäisi normaalikäytössä likaantua. Jos siinä kuitenkin jostain syystä esiintyisi likaantumisesta johtuvia toimintahäiröitä, ota yhteys lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltopisteeseen. Lukupään puhdistussarjoja myydään kaupassa, mutta niitä tulisi käyttää erityistä varovaisuutta noudattaen, koska jotkut niistä voivat vahingoittaa lukupään.

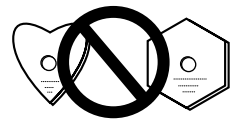
ÄLÄ KÄYTÄ NAARMUUNTUNEITA TAI VÄÄNTYNEITÄ LEVYJÄ

Levyy pyörii soittimessa suurella nopeudella toiston aikana. Älä koskaan toista levyjä joissa on rakoja tai naarmuja tai jotka ovat vääntyneitä. Tämä saattaa vahingoittaa soittimen tai aiheuttaa toimintavirheen.

ÄLÄ KOSKAAN KÄYTÄ ERIMUOTOISA LEVYJÄ

Tällä soittimeilla ei voida toistaa erimuotoisia levyjä (sydänmuotoiset CD-levyt, kahdeksankulmaiset CD-levyt jms).

Kun yrität sitä, tämä voi vahingoittaa laitteen. Älä käytä sellaisia CD-levyjä.



LEVYJEN KÄYTÖN JÄLKEEN SÄILYTÄ NIITÄ PYSTYSUORASSA ASENNOSSA

Levyn toiston jälkeen poista levy soittimesta ja palauta se koteloon. Säilytä sitä pystysuorassa asennossa ja suojaa lämmöltä ja kosteudelta.

- Säilytä levyjä oikein. Kun laitat levyt kulmittain tai päällekkäin levyt voivat vääntyä jopa koteloissakin.
- Älä jätä levyjä paikkaan joka voi tulla uskomattoman kuumaksi, esim. auton istuimelle.

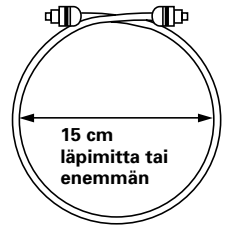
VAROITUS LEVYJEN KÄYTTÄJÄLLE

Kaikki oikeudet suojattu.

Luvaton julkinen esitys, lähetys tai kopiointi on lain rikkomista.

Huomautuksia optisen kaapelin käytöstä

- Varmista, että johtimet eivät koskettaisi teräviä kulmia. Kun säilytät johtimia, kiedo ne niin, että niiden läpimitta on vähintään 15 cm.
- Liitäntöjen tekemisen aikana työnnä koko johdin liittimeen.
- Älä käytä johtimia, jotka ovat pitempiä kuin 3 m.
- Kun kosteus tai pöly on sattunut pistotulppaan pyyhi se pehmeällä rievulla ennen liitäntöjen tekemistä.



Tämän laitteen oikea ja pitkäaikainen käyttö

ÄLÄ SIIRRÄ LAITETTA TOISTON AIKANA

Levy pyörii toiston aikana suurella nopeudella. ÄLÄ nosta tai siirrä laitetta toiston aikana. Kun teet niin, levy voi vahingoittua.

LAITTEEN SIIRTÄMINEN

Kun vaihdat asennuspaikkaa tai pakkaat laitteen varmista, että levy on poistettu laitteesta ja levylautanen on alkuasennossa soittimen sisällä. Senjälkeen paina kaukosäätimen ⏻ nappia ja kytke virta valmiustilaan. **Varmista, että "–OFF–" poistuu näytöstä ja paina senjälkeen etupaneelin POWER-nappia kytkeäksesi soitin pois ja poista virtajohdin.** Kun siirrät soitinta levyä poistamatta tämä voi vahingoittaa soittimen.

ASENNUS

- Valitse vankka paikka laitteeseen liitetyn TV-järjestelmän tai stereojärjestelmän vieressä.
- Kun käytät laitetta stereojärjestelmän kanssa, asenna kaiuttimet vähän etäämmälle TV-järjestelmästäsi.
- ÄLÄ asenna laitetta TV-järjestelmän ta värimonitorin päälle. Asenna laite kauaksi laitteista jotka aiheuttavat magnetismia kuten kasettisoitin.
- ÄLÄ laita esineitä laitteen päälle.

ÄLÄ ASENNA LAITETTA PAIKKAAN, JOSSA ON:

- Suora auringonvalo
- Kosteus tai huono tuulehdus
- Erityisen korkea tai matala lämpötila
- Värähdys
- Pöly
- Savuja, höyryä tai lämpöä (esimerkiksi keittiössä)

ÄLÄ SULJE TUULEHDUSAUKKOJA

ÄLÄ käytä soitinta pitkäkuituisella matolla, vuoteella tai sohvalla äläkä peitä sitä peitteellä jms. Tämä estää lämpösäteilyä ja voi johtaa vahinkoon.

SUOJAA LAITETTA LÄMMÖLTÄ

ÄLÄ aseta laitetta lämpöä tuottavan laitteiston päälle kuten vahvistin.

Kun asennat laitteen kehykselle aseta se alimmaiselle hyllylle (tai paikkaan joka ei ole altis pölylle) ja erota vahvistimesta välttääksesi vahvistimen tai muiden audiolaitteiden tuottetavaa lämpöä.

HUOMIO: KUN LAITAT LAITTEEN KEHYKSELLE JOLLA ON LASIOVET

Varmista, että laitteen ja lasioven välillä on riittävästi tilaa kun avaat levylautasen kaukosäätimellä. Kun levylautanen avautuu vahvaa estettä vastaan kuten lasiovi tämä voi vahingoittaa laitteen.

TIIVISTYNYT KOSTEUS

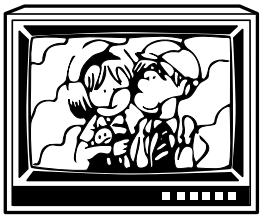
Kun laite tuodaan lämpimään huoneeseen kylmistä tiloista tai silloin kun huoneen lämpötila nousee nopeasti, laitteen sisällä oleva kosteus voi tiivistyä höyryksi, mikä voi vaikuttaa heikentävästi soittimen suorituskykyyn. Kun tämä tapahtuu, soittimen toiminta voi huonontua.

Anna tämän välttämiseksi laitteen olla uudessa huoneess noin tunnin ajan ennen kuin kytket sen päälle tai nosta huoneen lämpötilaa pikku hilja ennen kuin kytket virran soittimeen.

Kosteus voi aiheutua myös kesällä kun laite on jätetty ilmastointilaitteiden vaikutuspiiriin. Siinä tapauksessa vaihda soittimen paikkaa.

KYTKE VIRTA POIS KUN SOITINTA EI KÄYTETÄ

TV:si tai radion lähetyssignaalin vahvuudesta riippuen TV:n tai radion ja tämän laitteen samanaikainen kytkeminen päälle voi aiheuttaa viivoja TV-kuvaruudussa tai kohinaa. Tämä ei kuitenkaan ole tämän laitteen tai TV:n tai radion toimintavirhe. Siinä tapauksessa kytke virta laitteesta pois.



VERKKOJOHDON TURVALLINEN KÄSITTELY

Tartu aina pistotulppaan. Älä irrota tulppaa johdosta vetämällä, äläkä kosketa johtoa märillä käsillä, koska voit aiheuttaa oikosulun tai saada sähköiskun. Älä aseta raskaita esineitä, esimerkiksi huonekalua, verkkojohdon päälle ja estä sen jääminen puristuksiin. Vedä verkkojohdot niin, ettei niiden päälle astuta. Vioittunut verkkojohto voi sytyttää tulipalon tai aiheuttaa sähköiskun. Tarkasta verkkojohto silloin tällöin. Jos verkkojohto on vaurioitunut, hanki uusi lähimmästä valtuutetusta PIONEER-huollosta tai jälleenmyyjältä.

Kielikoodien luettelo

Kielikoodeja käytetään äänen ja elokuvan tekstin kielien valintaan. (Katso sivu 39.)

Kieli	Sisäistyskoodi
Japani (ja)	1001
Englanti (en)	0514
Ranska (fr)	0618
Saksa (de)	0405
Italia (it)	0920
Espanja (es)	0519
Hollanti (nl)	1412
Venäjä (ru)	1821
Kiina (zh)	2608
Korea (ko)	1115
Kreikka (el)	0512
Afar (aa)	0101
Abhaasia (ab)	0102
Afrikaani (af)	0106
Amhaari (am)	0113
Arabia (ar)	0118
Assamese (as)	0119
Aymara (ay)	0125
Azerbaidzhani (az)	0126
Bashkiiri (ba)	0201
Valkovenäjä (be)	0205
Bulgaria (bg)	0207
Bihari (bh)	0208
Bislama (bi)	0209
Bengaali (bn)	0214
Tiibeti (bo)	0215
Bretooni (br)	0218
Katalonia (ca)	0301
Korsika (co)	0315
Tshekki (cs)	0319
Wales (cy)	0325
Tanska (da)	0401
Bhutani (dz)	0426
Esperanto (eo)	0515
Viro (et)	0520
Baski (eu)	0521
Persia (fa)	0601
Suomi (fi)	0609
Fidzhi (fj)	0610
Fääri (fo)	0615
Friisi (fy)	0625
Irlanti (ga)	0701
Skotti-Gaeli (gd)	0704
Galiisia (gl)	0712
Guarani (gn)	0714
Gujarati (gu)	0721
Hausa (ha)	0801

Kieli	Sisäistyskoodi
Hindi (hi)	0809
Kroatia (hr)	0818
Unkari (hu)	0821
Armenia (hy)	0825
Interlingua (ia)	0901
Interlingue (ie)	0905
Inupiak (ik)	0911
Indonesia (in)	0914
Islanti (is)	0919
Hebreä (iw)	0923
Juutalais-saksa (ji)	1009
Java (jw)	1023
Gruusia (ka)	1101
Kazahhi (kk)	1111
Grönlanti (kl)	1112
Kampochea (km)	1113
Kanada (kn)	1114
Kashmiri (ks)	1119
Kurdi (ku)	1121
Kirgisia (ky)	1125
Latina (la)	1201
Lingala (ln)	1214
Lao (lo)	1215
Liettua (lt)	1220
Latvia (lv)	1222
Malagassi (mg)	1307
Maori (mi)	1309
Makedonia (mk)	1311
Malayalam (ml)	1312
Mongolia (mn)	1314
Moldova (mo)	1315
Marathi (mr)	1318
Malay (ms)	1319
Malta (mt)	1320
Burma (my)	1325
Nauru (na)	1401
Nepali (ne)	1405
Norja (no)	1415
Occitan (oc)	1503
Oromo (om)	1513
Oriy (or)	1518
Panjabi (pa)	1601
Puola (pl)	1612
Pashto (ps)	1619
Portugali (pt)	1620
Quechua (qu)	1721
Retoromaani (rm)	1813

Kieli	Sisäistyskoodi
Kirundi (rn)	1814
Romania (ro)	1815
Kinyarwanda (rw)	1823
Sanskritti (sa)	1901
Sindhi (sd)	1904
Sangho (sg)	1907
Serbokroaatti (sh)	1908
Sinhaali (si)	1909
Slovakki (sk)	1911
Slovenia (sl)	1912
Samoa (sm)	1913
Shona (sn)	1914
Somaali (so)	1915
Albania (sq)	1917
Serbia (sr)	1918
Siswati (ss)	1919
Sesotho (st)	1920
Sudani (su)	1921
Ruotsi (sv)	1922
Suahiili (sw)	1923
Tamili (ta)	2001
Telugu (te)	2005
Tadzhikki (tg)	2007
Thaimaa (th)	2008
Tigrinya (ti)	2009
Turkmenia (tk)	2011
Tagalogi (tl)	2012
Setswana (tn)	2014
Tonga (to)	2015
Turkki (tr)	2018
Tsonga (ts)	2019
Tatari (tt)	2020
Twi (tw)	2023
Ukraina (uk)	2111
Urdu (ur)	2118
Uzbekki (uz)	2126
Vietnam (vi)	2209
Volapük (vo)	2215
Wolof (wo)	2315
Xhosa (xh)	2408
Yoruba (yo)	2515
Suulu (zu)	2621

Vianetsintä

Vääriä toimintoja nähdään usein häiriöinä tai toimintavirheinä. Kun tuntuu, että laite ei toimi kunnolla, tarkista seuraavia asioita. Joskus vika voi olla toisessa laitteessa. Tarkista muita komponentteja ja käytettäviä sähkölaitteita. Kun vika ei korjaannu senjälkeen kun olet tarkistanut alhaallakuvattuja luetteloja ota yhteys lähimpään valtuutettuun PIONEER- huoltopisteeseen tai jälleenmyyjääsi joka tekee korjauksen.

Levylautanen tulee automattisesti ulos heti sen jälkeen kun se suljetaan.

Levy on likainen tai vääntynyt.

➡ Katso "Levyjen huolto" (sivu 60).

Levy ei ole kunnolla asetettu levylautaselle.

➡ Käytä levylautasella olevia merkkejä levyn laittamiseksi lautaselle (sivu 25).

Aluenumerot eivät sopi tämän laitteen kanssa.

➡ Kun levyllä oleva aluenumero ei sopi soittimella olevan numeron kanssa levyä ei voida käyttää (sivu 66).

Soittimen toimintaalueella on kosteutta.

➡ Anna kosteuden höyrystyä. Kun soitin on ilmastointilaitteiden lähellä siirrä se (sivu 61).

Toisto on mahdotonta.

Levy on ladattu yläpuoli alas.

➡ Varmista, että levy on ladattu tarralla varustettu puoli ylöspäin.

merkki ilmestyy näyttöön.

Valittu toiminto ei toimi tällä levyllä.

merkki ilmestyy näyttöön.

Soitin kieltää tämän toiminnan.

Kuvan toisto pysäytyy ja toimintanappeja ei voida käyttää.

➡ Pysäytä levyn toisto (paina **STOP** ■), senjälkeen paina uudelleen toisto.

➡ Paina etupaneelin **POWER-**nappia kytkeäksesi soitin pois ja kytke virta takaisin päälle.

Uudet asennuskuvaruudun valikossa levyn toiston aikana tehdyt säädöt eivät käynnisty.

Muutamia säätöjä voidaan vaihtaa levyn toiston aikana, mutta ne eivät käynnisty. Tämä ei ole toimintavirhe.

➡ Tee sama säätö kun soitin on pysäytystilassa.

➡ Pysäytä levyn toisto (paina **STOP** ■), senjälkeen paina uudelleen toisto. Kun toisto jatkuu, uudet säädöt toimivat. Huomaa, että säätöjen tekeminen asennuskuvaruudun valikossa voi poistaa toiston jatkumisen toiminnon.

Kun teet säätöjä asennuskuvaruudun valikossa, DVD ilmestyy näyttöön.

Soittimeen on ladattu CD-levy ja säätö on tehty ainostaan DVD-levyille.

➡ Säädöt käynnistyvät seuraava kerta kun ladataan DVD-levy.

Säädöt on poistettu.

Kun virtä on kytketty pois virtakatkaisun takia tai virtajohdin poistetaan pistorasista säädöt poistetaan.

➡ Ennen virtajohtimen poistamista pistorasiasta paina kaukosäätimen ⏻ nappia ja tarkista, että "–OFF–"- ilmestyy näyttöön ja paina etupaneelin **POWER-**nappia kytkeäksesi soitin pois.

Kuva puuttuu tai väri puuttuu.

Liitännät on tehty väärin.

➡ Tarkista, että johtimien liitännät ovat oikeita ja pistotulpat ovat kunnolla liitetty.

Soittimen säädöt ovat vääriä.

➡ Kun AV CONNECTOR-liitännät on tehty, varmista, että asennuskuvaruudun **Video**valikon [Video Out] säätö vastaa TV:n tai monitoriin mahdollisuuksiin joka on liitetty (sivu 30).

TV- tai AV-vahvistimen toiminta on väärin.

➡ Varmista, että TV, vastaanotin tai vahvistin on säädetty DVD-levyjen katsomiseksi.

Kuvaruutu on venytetty tai sivu ei vaihdu.

Monien sivujen säätö ei ole mahdollista.

➡ Vaihda sivun säätö [TV Screen - TV-kuvaruudun] säädöistä asennuskuvruudun **Video**valikossa käytettävälle TV:llesi tai monitorille parhaiten sopivaan (sivu 34).

Kuvaruutu on äkkiä puristettu kun asennuskuvaruutu avataan.

Kun asennuskuvaruutu avataan letter box-muodossa DVD-levyn toiston aikana kuvaruutu voi kytkeä leveän kuvaruudun muotoon.

➡ Tämä ei ole toimintavirhe. Normaali kuvaruutu palautuu kun asennuskuvaruutu suljetaan.

Kuvahäiriöt toiston aikana tai tumma kuva.

Tämä laite on käytettävä Macro-Vision System kopiokortilla. Muutamilla levyillä on kopiointisuojasignaali ja kun sellaista levyä toistetaan viivat tms. voivat ilmestyä kuvan muutamiin kohtiin TV:sta riippuen.

➡ Tämä ei ole toimintavirhe.

TV SYSTEM-kytkimen asentoa on muutettu soittimen käytön aikana**.**

➡ TV SYSTEM-kytkimen asennon muuttaminen ei toimi levyn toiston aikana. Pysäytä toisto ennen tämän toiminnon tekemistä.

Levyt reagoivat eri tavalla soittimen tiettyihin toimintoihin jonka takia kuvaruutu voi tulla hetkeksi mustaksi tai värähdys voi esiintyä kun teet toiminnon.

➡ Nämä ongelmat johtuvat tavallisesti levyn ja levyn sisällön eroista ja eivät ole soittimen toimintavirheet.

Ääni tulee ulos analogisista ulostuloliittimista ja digitaalisista ulostuloliittimista ei tule mitään ääntä

Soittimen säädöt ovat tehty väärin.

➡ Tarkista, että asennuskuvaruudun valikossa on valittu digitaalinen ulostulomuoto ja että [Digital Out] säätö ei olisi "Off" (Pois) (sivu 32).

➡ Kun VIRTUAL DOLBY DIGITAL-merkkivalo palaa digitaalisista ulostuloliittimista ei tule audiosignaalia.

Kuvahäiriöt toiston aikana kun kuva on tallennettu VCR:lla tai mennyt AV-selektorin kautta.

Soittimen kopiointisuojapiirien takia tämän laitteen liitännät VCR tai AV-selektorin kautta estävät äänitystä tai aiheuttavat kuvaongelmia.

➡ Tämä ei ole toimintavirhe.

Kaukosäätimen toiminta on mahdotonta.

Soittimen takakannen ohjauksen sisääntuloliitin on käytössä.

➡ Osoita kaukosäätimellä laitteeseen johon soitin on liitetty (sivu 20).

Kaukosäädin on soittimesta liian kaukana tai kaukosäätimen ja anturin välinen kulma on liian laaja.

➡ Varmista, että käytät kaukosäädintä sen toimintaalueen sisällä (sivu 8).

Paristot ovat tyhjiä.

➡ Vaihda tyhjät paristot uusiin (sivu 8).

Ääni ei tule ulos tai särö esiintyy.

Asennuskuvaruudun **Audio 1** valikon [96 kHz PCM Out] säätö on säädetty "96 kHz".

➡ 96 kHz on kieletty levyillä jolla on kopiontisuoja.

➡ Kun käytetään sellaista levyä ja "96 kHz" on valittu, soitin automaattisesti tulostaa 48 kHz. Tämä ei ole toimintavirhe.

➡ "4:3 (Letter Box)" kuvaruudun säätö on valittu. Kun "96 kHz" on valittu, soitin automaattisesti tulostaa 48 kHz. Tämä ei ole toimintavirhe.

➡ Varmista, että sekä analogiset että digitaaliset audioliitännät ovat tehtyjä (sivut 17 ja 18).

Levy on likainen.

➡ Katso "Levyjen huoltoa" (sivu 60).

Pistotulpat eivät ole täysin liittimien sisällä tai eivät ole liitettyjä.

➡ Tarkista, että kaikki pistotulpat ovat kunnolla liitetty.

Pistotulppa tai liitin on likainen.

➡ Tarkista, että pistotulpat ja liittimet ovat pyyhitty puhtaaksi liasta, tms.

Audiokaapelin liitäntä on tehty väärin.

➡ Tarkista, että audiokaapelit ovat liitetty oikein (sivu 17 ja 18).

Liitäntä on tehty stereovahvistimen PHONO sisääntuloliittimeen.

➡ Vaihda liitäntä johonkin muuhun sisääntuloliittimeen paitsi PHONO.

Taukotila on päällä.

➡ Paina **PLAY** ► tai **PAUSE** ❚❚ poistuaksesi taukotilasta.

Stereovahvistin ei toimi kunnolla.

➡ Tarkista sisääntuloselektoria (CD; AUX, jms.) määrätäksesi onko se valittu DVD-levyjen toistoon.

Merkittävä ero DVD-levyn ja CD-levyn äänenvoimakkuudessa.

DVD-levyillä ja CD-levyillä ovat erilaiset äänitysmenetelmät.

➡ Tämä ei ole toimintavirhe.

Äänimiksaus ei kuulu oikealta tai kuuluu epätäydelliseltä (esimerkiksi näyttelijöiden vuoropuhelu ei kuulu).

Audioulostulo on valittu väärin.

➡ Kun 5,1 kanavan ulostulo on valittu, oikeaa (R) ja vasenta (L) etukanavaa tulostetaan 2-kanavan liititmista. Kun 2-kanavan audioulostulo on valittu stereokanavia tulostetaan 5,1-kanavan liittimien oikeasta (R) ja vasemmasta (L) etukanavasta. Tarkista, että oikea ulostulo on valittu (sivu 32).

Huomio

Staattinen sähkö tai muu ulkoinen vaikutus voi aiheuttaa tämän laitteen toimintavirheitä. Siinä tapauksessa kytke virtajohdin pois ja liitä uudelleen. Laitteen normaali toiminta palautuu tavallisesti. Kun vika ei korjaannu ota yhteys lähimpään PIONEER-huoltopisteeseen.

Termit

Sivusuhde

Sivusuhde merkitsee TV-kuvaruudun korkeuden ja leveyden suhtetta. Standadrin TV:n sivusuhde on 4:3, ja leveän teräväpiirtotelevision sivusuhde on 16:9. Viimeinen mahdollistaa nauttia kuvasta leveässä perspektiivissä.

Lukunumero

Lukunumerot ovat levyllä olevien nimikkeen osien numerot kuten kirjan luvut. Kun levyllä on lukunumerot voit määrätä haluamasi kohdan hyvin nopeasti hakua ja muita toimintoja käyttäen.

Tilamuisti

"Tila" merkitsee eri tilasäätöjä, tms. Tällä soittimella voidaan tallentaa muistiin eri tiloja joita säädetään toiston aikana. Tämä toiminto mahdollistaa toistaa samaa levyä milloin tahansa ilman säätöjen tekemistä uudelleen.

Digitaalinen bittivirta

Bittivirta ei merkitse äänisignaalia vaan digitaalista tietoa joka muunnettuna muuttuu äänisignaaliksi. Soittimesta tulevat digitaaliset bittivirrat ulos digitaalisen optisen tai digitaalisen koaksiaalisen ulostulon kautta. Kun bittivirtaa ei voida dekoodata liitetyn AV-vahvistimen kautta tms. digitaalinen kohina kuuluu. Digitaalinen bittivirta muotoutuu sopivaksi monien viihdejärjestelmien kanssa joita voidaan valita asennuskuvaruudun **Audio 1** valikossa.

Digitaalinen ulostulo (Koaksiaalinen)

Digitaalisen audiosignaalin ulostulo lähetetään elektronisesti koaksiaalisen kaapelin kautta. Koska lähetettävä signaali on digitaalinen, liitäntä pitää tehdä muun laitteen koksiaaliseen digitaaliseen sisääntuloon. Kun liitäntä tehdään analogiseen audiosisääntuloon kohina aiheutuu koska digitaalista signaalia ei voida dekoodata.

Digitaalinen ulostulo (Optinen)

Tavallisesti ääni muunnetaan sähkösignaaliksi ja lähetetään sähkökaapelin kautta soittimesta vahvistimeen jne. Tämän signaalin muuttaminen digitaaliseksi signaaliksi optisen kuitukaapelin kautta on optinen digitaalinen ulostulo. Optinen digitaalinen sisääntulo ottaa vastaan digitaalisia signaaleja ulkoisista laitteista kuten AV-vahvistin tai vastaanotin.

DNR (digitaalinen kohinanvaimennus)

Digitaalinen kohinanvaimennus löytää ja poistaa videokuvan laatuhäiriöt tai väärät videotiedot jotka ilmestyvät kuvaruutuun tahroina. Kun tämän soittimen digitaalisen kohinanvaimennuksen toiminto on kytketty päälle sellaiset tiedot löydetään ja ne eivät ilmesty kuvaruutuun.

Dolby Digital

Eniten 5,1 audiokanavaa joita käytetään elokuvateatterien ympäristöjärjestelmässä (Surround Digital) kompressoidaan digitaalisesti kolmannen sukupolven algoritmienkooderilla, AC-3.

DTS

DTS merkitsee digitaalista teatterijärjestelmää. DTS on ympäristöjärjestelmä joka eroaa Dolby Digital sillä, että se on tullut tunnetuksi elokuvien muodoksi.

Dynaaminen vaste

Dynaaminen vaste on detsibelleilla mitattu audion ääniraidan enimmäis- ja vähimmäistason ero (dB).

Dynaamisen vasteen kompressointi nostaa signaalin vähimmäistasoa ja vähentää signaalin enimmäistasoa. Tämä mahdollistaa äänten ja muiden matalan tason audiosignaalien selvän kuulumisen vahvojen audiosignaalien vähentämisellä.

MPEG

Lyhennyksenä Moving Picture Experts Group. Tämä on kansainvälinen kuvien kompressointistandardi. Muutamilla DVD-levyillä digitaalinen ääni on kompressoitu ja äänitetty tässä muodossa.

Monikulmainen

Kun katsot TV-ohjelmaa katsot TV-kameralla elokuvattua kuvaa. Sentakia kuva ilmestyy TV-kuvaruutuun TV-kameran sijaintinäkökulmasta. TV-studiossa kuva on elokuvattu monilla kameroilla samanaikaisesti ja ohjelmanjohtaja valitsee muutamat niistä kuvista ja lähettää TV:n. Kun kaikki elokuvatut kuvat lähetettäisiin TV:n sinun pitäisi olla mahdollisuus valita haluamasi kamerakuva. Muutamiin DVD-levyihin on tallennettu enemmän kuin yhden kameran näkökulma ja voit valita niistä soittimellasi. Sellaisia levyjä nimitetään monikulmaisiksi levyiksi.

Vanhempien lukitustaso

Tämän toiminnon suosittelivat vanhemmat jotka pohtivat sitä, millaisia elokuvia heidän lapsensa voivat katsoa. Vanhempien lukitustason rajoitukset sisältyvät nimikkeisiin joissa on kohtauksia joita vanhemmat eivät halua lapsia katsovan.

PCM

PCM merkitsee impulssin koodin modulaatiota ja digitaalista ääntä. Tämä on CD-levyjen ja PCM digitaalinen ääni. Tällä soittimella on toiminto joka muuntaa Dolby Digital ja MPEG digitaalisen bittivirran PCM mahdollistaaksesi kuunnella korkealaatuista digitaalista ääntä jopa ilman vastavaa dekooderia.

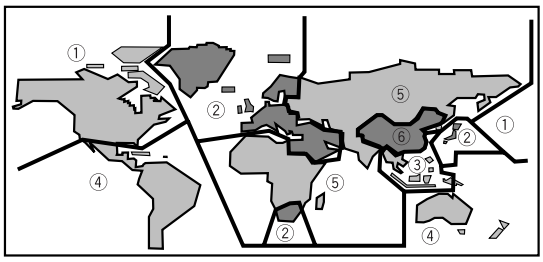
Toisto-ohjaus (PBC)

Tämä merkitsee video CD-levylle äänitettyjä signaaleja (versio 2,0) mahdollistaen toisto-ohjauksen. Voit käyttää levyille tallennettuja valikkoja PBC:n kanssa, haluamasi kohtausten interaktiivista hakua ja toistoa. Voit myös nauttia korkean eristyksen/standardin eristyksen pysäytyskuvia.

Alueelliset rajoituskoodit (aluenumero)

Alueeliset rajoituskoodit ovat sisäänrakennettuja DVD-soittimiin ja jokaisen myyntialueen DVD-levyihin. Kun DVD-soittimen aluekoodi ei sopi yhteen DVD-levyn yhden aluenumeron kanssa toisto ei ole mahdollista.

Aluenumero on DVD-soittimen takakannessa. Alhaallaolevasta kuvasta näkyvät alueet ja vastavat aluenumerot.



Otantataajuus

Kun äänivirta muunnetaan digitaaliseksi signaaliksi ääni otantetaan ja muunnetaan tiedoiksi jolla on erilainen taajuus. Esimerkiksi 96 kHz signaalin otantasuhde näyttää, että yhdessä sekunnissa analoginen signaali otantettiin 96000 kertaa digitaaliseen signaalin tuottamiseksi.

Elokuvan teksti

Elokuvan tekstit ovat elokuvien tai muun median kielelliset nimikkeet. DVD-levylle voidaan äänittää jopa 32 erilaista elokuvan tekstien kieltä. Elokuvan tekstin toimintoa käytetään kielen valintaan.

S-video

Soittimen S-Video ulostulon liittäminen TV:n tai monitorin S-Video sisääntuloon S-Video kaapelilla tuottaa selkeämmän kuvatoiston eri signaalien lähettämisellä luminanssia ja väriä varten. Nämä signaalit kombinoidaan televisiossa kuvalaadun korjaamiseksi.

Järjestelmäohjaus

Kun liität tämän laitteen minipistorasialla varustetulla johtimella toiseen Pioneer-laitteeseen tai vahvistimeen jolla on SR merkki voit ohjata soitinta huolimatta siitä, että se on järjestelmän osana. Ohjataksesi soitinta osoita soittimen kaukosäätimellä laitteeseen johon soitin on liitetty, ei soittimeen.

Aikaluku

Aikaluku näyttää mennyttä toistoaikaa levyn alusta alkaen. Kun käytät aikahaun toimintoa, käytä aikalukua merkitäksesi kohtaukset, jotka ilmestyvät määrättynä aikana.

Nimikenumero

DVD-levyt ovat jaettu osiin, joita nimitetään nimikkeiksi ja nimikkeet ovat jaettu lukuihin. Valikkokuvaruudut eivät kuulu nimikkeisiin. Levyllä jolla on elokuva voi olla ainoastaan yksi nimike joka on jaettu yhteen tai enempiin lukuihin tai ei. Karaokelevyillä voi olla monia nimikkeitä jokaiselle laululle oma nimike.

TOC

TOC (sisällysluettelo) ei ole audiosignaalitieto ja se on tallennettu levyn alkuun. Kun nimi ilmestyy se on kuin kirjan sisällysluettelo jossa on tiedot kuten laulun numero ja toistoaika.

TruSurround

TruSurround on ympäristöjärjestelmä joka tuottaa ympäristöefektin stereokaiuttimista.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital käyttää Dolby Digital monikanavaisia äänilähteitä realistisen ympäristöäänen tuottamiseksi stereokaiuttimista.

Julkaisija: Pioneer Corporation.
Copyright-oikeudet © 1999: Pioneer Corporation.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Egenskaper ved denne spilleren

Kompatibel med DVD, Video CD og CD formater

DVD, Video CD og CD plater som har logoene vist nedenfor, kan avspilles på PIONEER DVD-spillere. For mer informasjon om plater som er kompatible med denne spilleren, se tabellen under.

Typer av spillbare plater og deres kjennetegn	Diameter/ Spillbare sider		Avspillingstid
DVD VIDEO	DVD VIDEO		Digital audio Digital video (MPEG 2)
	12 cm/ ensidig	1 lag	133 min.
		2 lag	242 min.
	12 cm/ dobbeltsidig	1 lag	266 min.
		2 lag	484 min.
	DVD VIDEO*		Digital audio Digital video (MPEG 2)
	8 cm/ ensidig	1 lag	41 min.
		2 lag	75 min.
	8 cm/ double-sided	1 lag	82 min.
		2 lag	150 min.
VIDEO CD	VIDEO CD 12 cm/ ensidig		Digital audio Digital video (MPEG 1) Max. 74 minutter
	VIDEO CD single 8 cm/ ensidig		Digital audio Digital video (MPEG 1) Max. 20 minutter
CD	CD 12 cm/ ensidig		Digital audio Max. 74 minutter
	CD single 8 cm/ ensidig		Digital audio Max. 20 minutter

Logoene til plateformatene vist ovenfor er å finne på platens etikett eller plateomslaget.

- For å hindre funksjonsfeil; ikke bruk 8 cm adapter (for CDer).
- Andre plater enn de som er indikert ovenfor kan ikke spilles på denne enheten.
- DVDer som har inkompatible regionnummer, DVD-audio, DVD-ROM og CD-ROM kan ikke spilles på denne enheten. Spillerens regionnummer er å finne på baksidepanelet.

Det nyeste innen digital audio og video

Kompatibel med et bredt utvalg av DVD digital audio utgangsformat.

DVDer er spilt inn med en av fire typer digitalt audioformat (pr oktober 1998). Utgangskontaktene for digital audio på denne spilleren sender ut Dolby Digital*, DTS**, MPEG og lineær PCM digitale bitstrømmer til AV-komponenter med innebygget dekoderkapabiliteter.

Denne spilleren har en enhet som konverterer Dolby Digital og MPEG audioformat til lineært PCM-format. Dette gjør det mulig å spille av DVDer som er spilt inn i Dolby Digital og MPEG uten at det er nødvendig med en dekoder.

Utstyrt med seks kanal diskret audioutgang og en intern Dolby Digital og DTS dekoder

Nyt kinoaktig surround lyd fra Dolby Digital og DTS audio lydbånd uten behov for en ekstern dekoder. Denne spilleren har seks kanal diskret audio utgangskontakter, slik at du kan koble spilleren direkte til en forsterker eller mottaker med 6 kanal diskret utgang og bruke spillerens innebyggede Dolby Digital og DTS dekoderkapabiliteter.

Det kan velges blant flere video utgangsformater som best passer til din TV eller monitor

Denne spilleren har to sammensatte, to S-video-kontakter og en AV CONNECTOR terminal. RGB signalutgang er mulig fra AV CONNECTOR terminalen.

Digital støyreduksjon (video kvalitet forbedring)

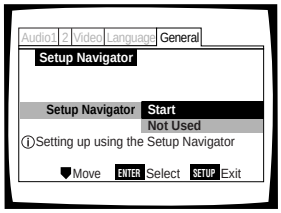
DNR (digital støyreduksjon) kan brukes til å forbedre videobildet og fjerne digital støy. Velg en forhåndsprogrammert innstilling som passer til programmets natur eller foreta manuelle justereinger i henhold til dine behov eller preferanser, og gjem dem i spillerens hukommelse.

* Maunfactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby", "AC-3" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. © 1992-1997 Dolby Laboratories. All rights reserved.

** "DTS" og "DTS Digital Surround" er varemerker tilhørende Digital Theater Systems, Inc. Produsert under lisens fra Digital Theater Systems, Inc.

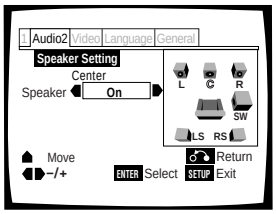
Enkelt oppsett og justering ved hjelp av skjermmenyer

Trykk **SETUP** på fjernkontrollen for å åpne skjermbildet for oppsett, og du vil finne ut at det er enkelt å sette opp og justere systemet med skjermmenyer som er bekvemt organisert og ordnet. I tillegg vises skjerminformasjon (ⓘ) for å forklare tilgjengelige funksjoner og muligheter. Nedenfor vises noen få eksempler.



Svar på noen få spørsmål og få alle nødvendige språkjusteringer for audio, video og skjermbilde innstilt automatisk av spilleren ved hjelp av Setup Navigator (oppsettsnavigatør) (side 85).

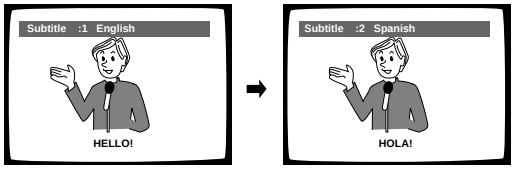
Innstil skjermbildets høyttalersystem slik at det passer til ditt lydsystem i **Audio 2** menyen for ideel presentasjon av multikanal audio (side 97).



Bredt utvalg av bildevalg

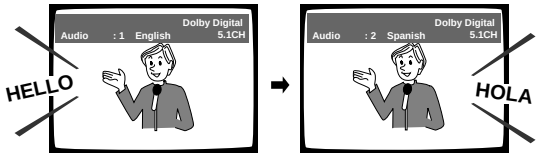
Multispråklige undertekster (side 100)☆

Du kan velge et undertekstspråk eller slå av undertekster mens du ser på filmer eller andre media som har undertekster.



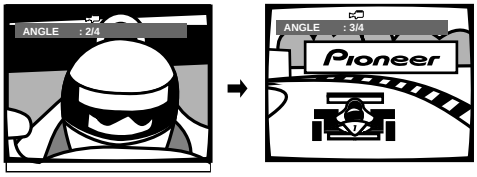
Multispråklige (side 101)☆

Du kan velge språk når du ser på filmer eller andre media som har flere språk og/eller audio lydspor spilt inn.



Multivinkel (side 111)☆

Du kan se scener fra forskjellige kameravinkler når du ser på filmer eller andre media hvor multivinkelavspilling er tilgjengelig.



☆Dette merket indikerer at dette muligens ikke går med visse plater.

Energisparende design

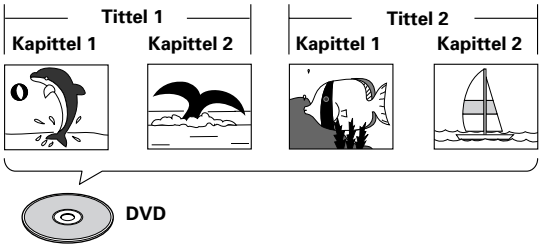
Denne enheten er designet for å bruke et minimum av elektrisitet når spilleren er i standby-modus.

Forskjeller i oppbygging av plater

DVD

DVDer er delt opp i enheter som refereres som titler, og titler er igjen delt inn i kapitler. En DVD som inneholder en film har kanskje bare en tittel med mange eller ingen kapittelinndelinger. Karaoke-DVDer har kanskje mange titler, hvor en tittel er tildelt hver sang på platen. Menybilder hører ikke til noen bestemt tittel.

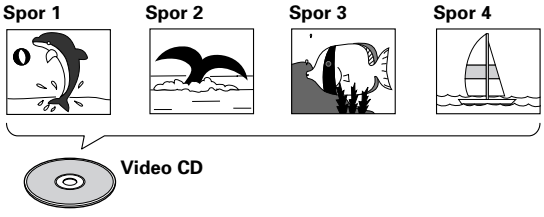
DVD-spillerfunksjoner generelt anvendes for titler på en plate eller kapitler innenfor en valgt tittel. Spillerfunksjonene som er tilgjengelige kan også variere fra tittel til tittel, avhengig av platen. Når DVDer har en unik tittelinndeling, bør man merke seg at søk og programfunksjoner kan bli påvirket.

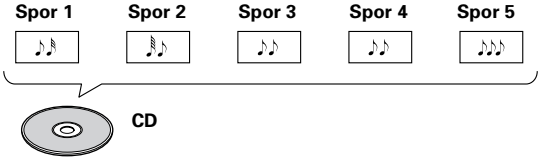


Video CD/CD

Video CDer og CDer er delt inn i enheter som refereres som spor (Video CD spor kan også refereres som scener). En sang svarer generelt til ett spor. Noen spor er igjen delt inn i enheter som refereres som indekser. Video CDer med PBC (Playback Control – Avspillingskontroll) inneholder også menyer som er spilt inn på platen, og som gjør det enkelt å aksessere innholdet på platen.

Ved avspilling på en DVD-spiller, betraktes både Video CDer og CDer som en enkelt tittel, uavhengig av antall spor.





Hvordan gå videre i denne håndboken

DVD er et utrolig format som gir den høyeste kvalitet for digital audio og video som er tilgjengelig i dag. På grunn av at bruk av DVD-spilleren og DVDer kan være noe forvirrende til å begynne med, bør du følge sekvensen nedenfor for å få hjelp til å komme gjennom de viktige innstillingsfasene, slik at du kan begynne å bruke spilleren så fort som mulig.

Gjør deg kjent med spilleren.

Se seksjonen "Før bruk" på side 72 for å få bekreftet at alt tilbehør fulgte med spilleren. Hvis DVDer er nytt for deg, kan det være nyttig å gå gjennom "Navn og funksjoner" seksjonen som starter på side 73 for å gjøre deg kjent med deler og knapper på hovedenheten og fjernkontrollen, siden det vil bli referert til dem gjennom hele denne håndboken.

Det finnes også en liste over uttrykk på side 129, hvis du har problemer med å forstå deler av terminologien som hører til DVD.

Gjør de nødvendige tilkoblinger.

Ikke noe underholdningssystem ser ut til å være satt opp på nøyaktig samme måte. "Gjøre tilkoblinger" seksjonen som starter på side 79 viser hvordan video- og audiotilkoblinger kan gjøres for å passe til underholdningssystemet i ditt hjem.

Sett opp spilleren.

Før du kan begynne å dra nytte av fordelene med DVD-formatet, bør du sette opp spilleren til å sende ut video- og audioinformasjon som stemmer overens med ditt system. Seksjonen "Oppsett av spilleren" som starter på side 85, forklarer hvordan du bruker Setup Navigator (oppsettsnavigatør), en funksjon som automatisk setter opp spilleren i henhold til svarene gitt på noen spørsmål på skjermen. Skjermmenyene for oppsett (Setup) beskrives på side 93, og brukes også i mange andre funksjoner. Ved å lære prosedyren for å betjene menyene, blir det enklere og morsommere å bruke denne spilleren.

Spill en plate.

Når alle tilkoblinger og oppsett er gjort, er du klar til å spille en DVD, Video CD eller CD med spilleren. Seksjonen "Komme igang med å bruke din DVD-spiller" som starter på side 89, gir hovedtrekkene i basisfunksjonene for å betjene spilleren.

Dra nytte av de mange tilgjengelige finessene.

Når du er komfortabel med å bruke basisfunksjonene til spilleren, er du klar til å benytte deg av fordelene med de forskjellige valgene som DVD og denne spilleren har å tilby. Seksjonen "Avanserte funksjoner" som starter på side 105, beskriver hvordan finessene som er tilgjengelige på mange DVDer brukes.

Innholdsfortegnelse

Før bruk 72
Kontroller tilbehør 72
Forberedelse av fjernkontrollen 72

Navn og funksjoner 73
Frontpanel 73
Displayvindu 75
Baksidepanel 76
Fjernkontroll 77

Gjøre tilkoblinger 79
Tilkobling av din DVD-spiller 79
Audiotilkoblinger 81
Videotilkoblinger 83
AV CONNECTOR tilkobling 84
Systemkontrolltilkoblinger 84

Oppsett av spilleren 85
Bruk av Setup Navigator 85

Komme igang med å bruke din DVD-spiller 89
Avspilling av DVDer, Video CDer og CDer 89
Kapittel (Track – spor) hoppe fremover/hoppe bakover 91
Skanning fremover og bakover 91
Stoppe avspilling og slå av strøm 92

Justering av audio og video-innstillinger 93
Bruk av skjermmenyer for oppsett 93
Endre skjermmenyen til "Expert" (Ekspert) menymodus 94
Sette videoutgangsformat for AV CONNECTOR tilkoblinger 94
Sette digital audioutgang til å bli kompatibel med din AV-komponent 95
Slå den digitale utgange på eller av 96
Innstilling av analoge audiotilkoblinger til en AV forsterker eller mottaker 96
Innstilling av høyttalersystemet for multikanal lydavspilling 97
Innstilling av TV-skjermstørrelse 98
Justering av OSD (On-Screen-Display – Skjermdisplay) 99

Innstilling av språkvalg 100
Velge undertekstspråk (Multispråklige undertekster) 100
Endre audiospråk (Multispråkfunksjon) 101
Innstilling av språk og undertekstpreferanser i skjermmenyen for oppsett 102

Avanserte funksjoner 105
Få surround lyd fra stereohøyttalere 105
Justering av dynamisk område for audio lydspor 106
Justering av videokvalitet (digital støyreduksjon) 107
Stillbilde/Sakte Avspilling/Bilde-for-bilde avspilling 109
Søk etter tittel, kapittel, spor, eller sted på en plate 110
Visning fra ønsket kameravinkel (Multivinkel) 111
Repeterende avspilling 112
Tilfeldig avspilling 113
Avspilling i ønsket rekkefølge (Programavspilling) 114
Innstilling av foreldrelåsnivå 117
Fortsette avspilling fra et spesifisert sted (Forrige-minne) 119
Lagre innstillinger for DVDer som sees ofte (Innstillingsminne) 120
Se plateinformasjon 121
Endre bakgrunnsfarge på skjermen 123
Slå skjermbeskyttelsen på og av 123
Resette spilleren til systeminnstillingene 123

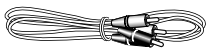
Tilleggsinformasjon 124
Platehåndtering 124
For riktig og langvarig bruk av denne enhet 125
Liste over språkkoder 126
Feilsøking 127
Uttrykk 129

Før bruk

Kontroller tilbehør

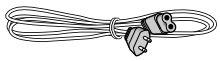
Vennligst bekreft at følgende ble mottatt med spilleren.

Audiokabel

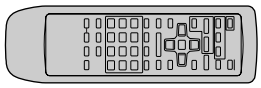


Videokabel

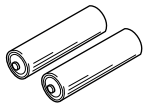
Strømkabel



Fjernkontroll



AA/R6P batterier

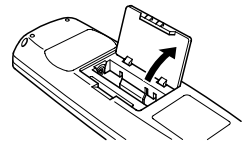


Bruksanvisning (tenne håndboken)

Forberedelse av fjernkontrollen

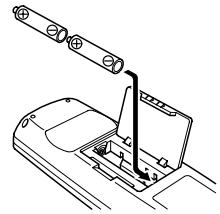
Innsetting av batterier i fjernkontrollen

1 Mens klaffen på batteridekslet dyttes mot sentrum av fjernkontrollen, trekk den ut i retningen som pilen viser.

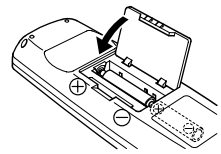


2 Sett i batteriene.

Pass på at polindikatorene for pluss (+) og minus (–) på batteriene er i overensstemmelse med indikatorene på innsiden av batterirommet.



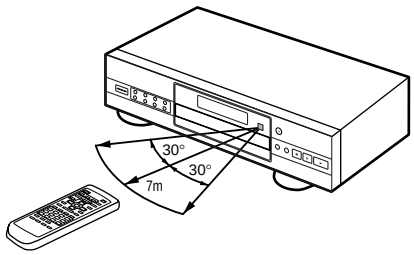
3 Lukk dekslet.



Merknader

- Ikke bland gamle og nye batterier.
- Ved utskifting av batterier, bruk bare helt nye batterier.
- Når fjernkontrollen ikke er i bruk over en lengre periode (mer enn 1 måned), ta ut batteriene for å unngå mulig skade på grunn av batterikorrosjon. Hvis batterilekkasje oppstår, tørk av batterivæsken fra batterirommet, og sett deretter inn nye batterier.batteries.

Betjening av fjernkontrollen



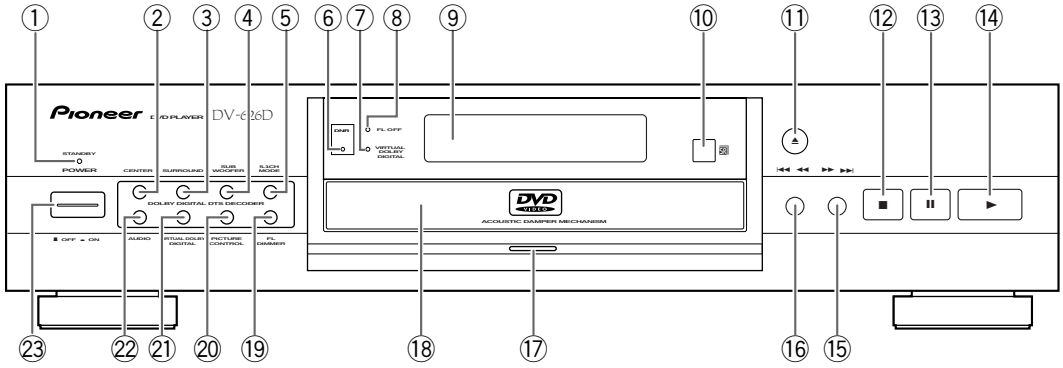
Ved betjening av fjernkontrollen, pek med den på fjernkontrollsensoren (▣) som sitter på spillerens frontpanel. Fjernkontrollen kan brukes opp til 7 meter fra spilleren og innenfor en vinkel på 30° på hver side av sensoren.

Merknader

- Hvis fjernkontrollsensoren utsettes for direkte sollys eller sterkt lys, kan dette føre til funksjonsfeil.
- Hvis CONTROL IN pluggen på spillerens baksidepanel er koblet til CONTROL OUT pluggen til en annen komponent, pek med fjernkontrollen på den andre komponenten for å betjene spilleren. Betjening vil ikke være mulig når den peker mot denne spilleren (side 84).

Navn og Funksjoner

Frontpanel



① **STANDBY indikator**
Indikerer at spilleren er standby, og bruker et minimum av strøm for å opprettholde systeminnstillinger (side 92).

② **CENTER knapp**
Trykk for å slå den midterste høytalerkanalen på og av når lydkilden utsendes fra 5,1 kanal diskret audioutgang (side 97).

③ **SURROUND knapp**
Trykk for å slå surround (bakre) høytalerkanaler på og av når lydkilden utsendes fra 5,1 kanal diskret audioutgang (side 97).

④ **SUB WOOFER knapp**
Trykk for å slå sub-woofer (LFE) kanalen på og av når lydkilden utsendes fra 5,1 kanal diskret audioutgang (side 97).

⑤ **5.1 CH MODE knapp**
Trykk for å veksle audioutgang mellom 5,1 kanal audio og 2 kanal audio. Det er også mulig å innstile standard audioutgang i Setup skjermens **Audio 2** meny (side 96).

⑥ **DNR indikator**
Viser at den digital støyreduksjonsfunksjonen er slått på (side 107).

⑦ **VIRTUAL DOLBY DIGITAL indikator**
Indikerer at funksjonen Virtual Dolby Digital er slått på (side 105).

⑧ **FL OFF indikator**
Indikerer at spillerens displayvindu er blitt slått av ved hjelp av **FL DIMMER** (side 74).

⑨ **Displayvindu**
Viser systeminformasjon (side 75).

⑩ **Fjernkontrollsensor**
Pek med fjernkontrollen mot sensoren for å betjene spilleren (side 72).

⑪ **⏏ (åpne/lukke) knapp**
Trykk for å åpne og lukke plateskuffen (sidene 89 og 92).

⑫ **■ (stopp) knapp**

Trykk for å stoppe avspilling. Ved å trykke én gang settes avspilling til å gjenopptas fra et punkt rett før der hvor den stoppet. Ved å trykke to ganger oppnås den effekt at hvis avspilling gjenopptas, begynner den fra starten av platen (side 92).

⑬ **II (pause) knapp**

Trykk under avspilling for pause. Trykk igjen for å gjenoppta avspilling (side 109).

⑭ **► (spill) knapp**

Trykk for å starte eller gjenoppta avspilling (sidene 89 og 92).

⑮ **►► ►►I (fremover) knapp**

Trykk for å gå fremover ett kapittel/spor. Trykk og hold for å skanne hurtig fremover (side 91).

⑯ **I◄◄ ◄◄ (bakover) knapp**

Trykk for å gå tilbake til forrige kapittel/spor. Trykk og hold for å skanne hurtig bakover (side 91).

⑰ **Plateopplysning**

Lyser når en DVD settes inn og når det ikke er innsatt noen plate. Slås av når en plate av annet format enn DVD settes inn i spilleren.

⑱ **Plateskuff**

Når en plate settes i, plassér platene i plateskuffen med etikettsiden opp (sidene 89 og 92).

⑲ **FL DIMMER knapp**

Trykk for å endre FL displayets lysstyrke og plateopplysning i fire innstillinger: maksimum lysstyrke, medium lysstyrke, minimum lysstyrke og av. Når FL displayet er slått av vil FL OFF indikatoren lyse opp.

⑳ **PICTURE CONTROL knapp**

Trykk gjentatte ganger for å velge en av de programmerte bildekvalitetsinnstillingene. Innstillingen endres hver gang knappen trykkes (side 107).

㉑ **VIRTUAL DOLBY DIGITAL knapp**

Trykk for å slå Virtual Surround funksjonen på og av (side 105).

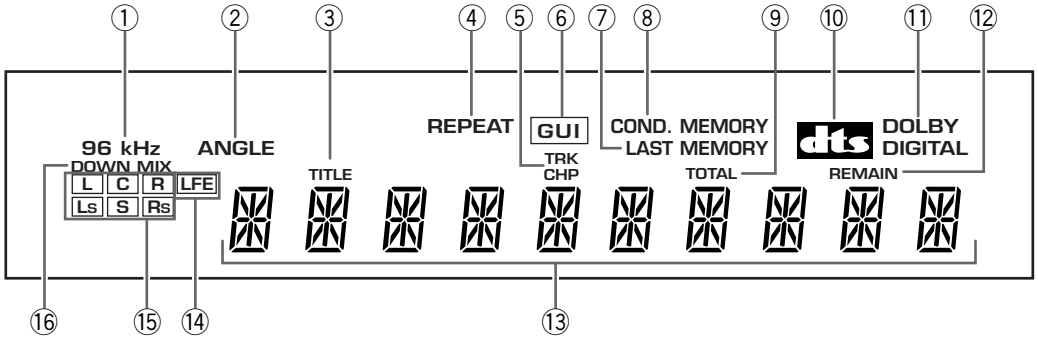
㉒ **AUDIO knapp**

Trykk gjentatte ganger for å velge en av audiolydsporene på DVD platen (side 101).

㉓ **POWER bryter (Strømknapp)**

Trykk for å slå spilleren på eller av (sidene 89, 92 og 123).

Displayvindu



① **96 kHz indikator**
Indikerer at det spilles en plate som gir ut et audiosignal med samplingfrekvens på 96 kHz.

② **ANGLE (vinkel) indikator**
Indikerer at det foregår multivinkel-avspilling (side 111).

③ **TITLE (Tittel) indikator**
Indikerer at et tittelnummer vises i displayet.

④ **REPEAT (Gjenta) indikator**
Indikerer at gjentaksfunksjonen er på og at nåværende tittel, kapittel eller spor gjentas.

⑤ **CHP/TRK indicator**
Indikerer at et kapittelnummer eller spornummer vises i displayet.

⑥ **GUI indikator**
Indikerer at det utføres en operasjon på skjermmenyen (sidene 85 og 93).

⑦ **LAST MEMORY (plateminne) indikator**
Indikerer at forrige minneposisjon er lagret i minnet for den DVD eller Video CD som nå står i (side 119).

⑧ **COND. MEMORY (Betinget minne) indikator**
Indikerer at innstillinger for betinget minne er lagret for den DVD som nå står i (side 120).

⑨ **TOTAL indikator**
Indikerer at platen i spilleren er stoppet og **DISPLAY** har blitt trykket (side 122).

⑩ **DTS indikator**
Indikerer DTS audio avspilling.

⑪ **DOLBY DIGITAL indikator**
Indikerer avspilling med Dolby Digital audio.

⑫ **REMAIN (gjenværende) indikator**
Indikerer at gjenstående avspillingstid for en tittel eller et kapittel/spor vises i displayet.

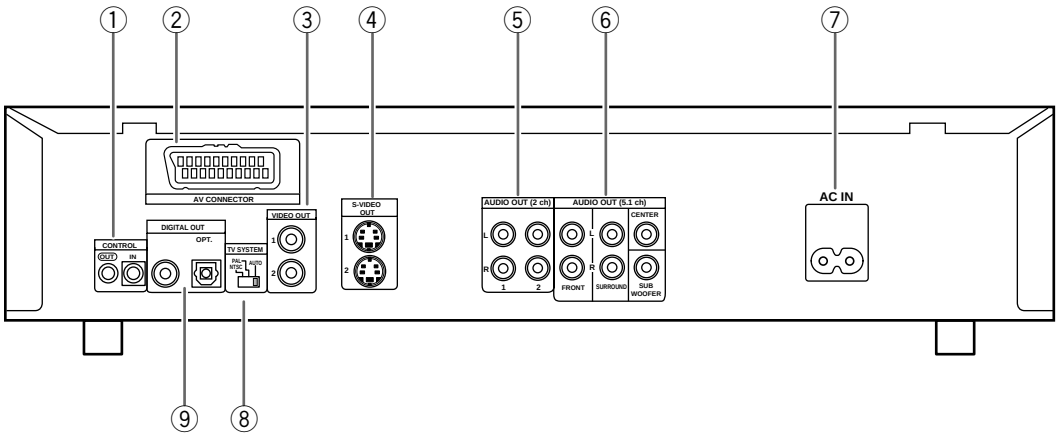
⑬ **Telleverk display**
Vises avspillingsmodus, platetype, tittel og kapittel/spor nummer, avspillingstid, etc.

⑭ **LFE kanal indikator**
LFE (lav frekvens effekter) kanal indikatoren indikerer 5,1 kanal audio som inneholder en kanal for lavfrekvenslyder brukt av sub wooferen.

⑮ **Programformat indikatorer**
Under multikanal audio avspilling indikeres vhilke kanaler som finnes på lydsporet.
L : Venstre foran *1*2, **C** : Midterste *1,
R : Høyre foran *1*2, **LS** : Venstre surround *1,
S : Surround (mono) *2, **RS** : Høyre suround *1
*1 : Indikerer 5,1 kanal Dolby Digital eller DTS avspilling.
*2 : Indikerer Dolby Pro Logic avspilling.

⑯ **DOWNMIX indikator**
Under multikanal audio avspilling indikeres det at utgangssignalet er blitt "downmixet" fra den originale lydkilden. Dette er en automatisk funksjon som spilleren utfører for å oppnå en passende lydmiks for dine høyttalere.

Baksidepanel



① CONTROL (KONTROLL) utganger

Brukes for å koble denne spilleren til en annen komponent som har merket Pioneer . Dette gjør at du kan kontrollere denne enheten som om den var en komponent i et system. Betjening av spilleren utføres ved å peke med fjernkontrollen mot komponenten som spilleren er koblet til (side 84).

② AV CONNECTOR (AV KOBLING) utgang

Bruk en 21-pinners SCART kabel for å koble til en TV eller monitor som er kompatibel med denne type kobling. Både audio- (2 kanal stereo) og video- (Video, S-video og RGB) signaler sendes ut fra AV CONNECTOR (AV kobling) utgangen (sidene 84 og 94).

③ VIDEO OUT (VIDEO UT) utganger

Koble til videoinngangen på en TV, monitor, AV-forsterker eller annen mottaker med mulighet for videoinngang (side 83).

④ S-VIDEO OUT (S-VIDEO UT) utganger

Hvis din TV eller monitor har en S-videoinngang, er det mulig å oppnå klar bildereproduksjon ved å koble spilleren til din TV eller monitor via S-videoutgangen (side 83).

⑤ AUDIO OUT (AUDIO UT) (2 ch) utgang

Brukes for å sende ut to-kanals audio (analog) til audio stereoinngangene på en TV eller stereoforsterker. Hvis du kobler til en forsterker som har både digitale og analoge innganger for tilkobling av DVD-spiller, kan det være fordelaktig å gjøre begge tilkoblingene (side 82).

⑥ AUDIO OUT (AUDIO UT) (5.1 ch) utganger

Brukes for å sende ut 6 diskrete audiokanaler med dekodet digital audio til en mottaker eller forsterker med diskret audioinngang (side 82).

⑦ AC IN (AC INN) strømkabelkontakt

Brukes for å koble strømkabelen til veggkontakten (sidene 79 og 80).

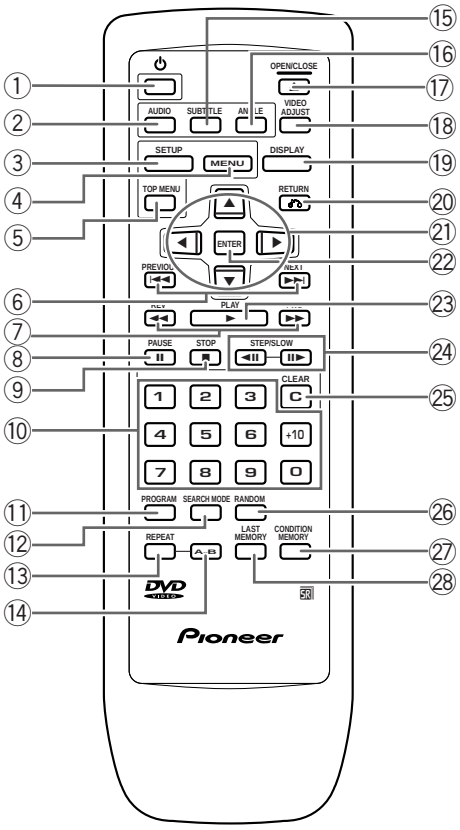
⑧ TV SYSTEM bryter

Brukes for å endre TV-signalmodus til enten PAL eller NTSC, i overensstemmelse med typen TV og plate som brukes. Når bryteren er i AUTO-posisjon, sender spilleren ut plateformatet som det er (side 83).

⑨ DIGITAL OUT (DIGITAL UT) utganger (koaksial, optisk (OPT.))

Brukes for å sende ut det digitale audiosignalet som er innspilt på platen. Du kan sende ut det digitale signalet enten via koaksial eller optisk utgang til en AV forsterker eller mottaker (side 81).

Fjernkontroll



(Knapper som er indikert med * brukes til menyoperasjon.)

① ⏻ (standby/på) knapp

Trykk for å slå på spilleren eller sette den i standby (side 92).

② AUDIO knapp

Trykk gjentatte ganger for å velge en av audiospråkene og/eller audioformatene som er programmert på en DVD (side 101).

For Video CD og CD, vil hvert trykk endre audiosignalet som følger.

→ **Stereo → 1/L (Venstre) → 2/R (Høyre)** ┐

③ SETUP (OPPSETT) knapp*

Trykkes når spilleren er enten i spille- eller stoppmodus for å åpne og lukke oppsettbildet (sidene 85 og 93).

④ MENU (MENY) knapp *

Brukes til å vise eller lukke DVD menybildet (side 90).

⑤ TOP MENU (TOPPMENY) knapp*

Trykkes for å kalle opp menyen som er programmert inn i DVDen. Avhengig av DVDen, kan toppmenyen være identisk med DVD-menyen (side 90).

⑥ PREVIOUS (FORRIGE) ⏮/NEXT (NESTE) ⏭

Under avspilling, trykk **PREVIOUS** ⏮ for å gå tilbake til forrige kapittel/spor og **NEXT** ⏭ for gå videre til neste kapittel/spor (side 91).

⑦ REV (TILBAKE) ◄◄/FWD (FREMOVER) ►► knapper

Under avspilling av DVD og Video CD, trykk **FWD** ►► for å skanne hurtig fremover. Trykk **REV** ◄◄ for å skanne hurtig bakover på DVD og Video CD. Når en CD er satt i, foretas audioskanning (side 91).

⑧ PAUSE ⏸ knapp

Trykk for å gjøre pause i avspilling av en plate. Trykk igjen for å gjenoppta avspilling (side 109).

⑨ STOP (STOPP) ■ knapp

Trykk for å stoppe avspilling. Ved å trykke én gang settes avspilling til å gjenopptas fra et punkt rett før der hvor den stoppet. Ved å trykke to ganger oppnås den effekt at dersom avspilling gjenopptas, begynner den fra starten av platen (side 92).

⑩ Nummerknapper (1-9, 0, +10)*

Brukes for å gjøre direkte søk etter tittel og kapittel/spor, og for å legge inn numeriske verdier (sidene 90, 110, 114 og 117).

⑪ **PROGRAM knapp**

Du kan programmere titler, kapitler eller spor til å bli avspilt i ønsket rekkefølge. Programmer kan inneholde maksimum 24 steg. I tillegg kan DVD-programmer for opp til 24 plater lagres i spillerens hukommelse for fremtidig bruk (side 114).

⑫ **SEARCH MODE (SØKEMODUS) knapp**

Trykkes for å utføre søk etter tittel, kapittel/spor eller passert tid (side 110).

⑬ **REPEAT (REPETER) knapp**

Trykk én gang for å repetere avspilling av nåværende kapittel/spor. Trykk to ganger for å repetere avspilling av nåværende tittel (side 112).

⑭ **A-B knapp**

Trykkes i begynnelsen og slutten av den seksjonen du ønsker å repetere, eller til å markere et punkt du ønsker å gå tilbake til (side 112).

⑮ **SUBTITLE (UNDERTEKST) knapp**

Trykk gjentatte ganger for velge en av de undertekstspråkene som er programmert på en DVD, eller for å slå av undertekster (side 100).

⑯ **ANGLE (VINKEL) knapp**

Noen DVDer er innspilt med flere valgmuligheter for kameravinkler under avspilling. Trykk på **ANGLE** gjentatte ganger for å vise forskjellige kameravinkler (side 111).

⑰ **OPEN/CLOSE (ÅPNE/LUKK) ⏏ knapp**

Trykk for å åpne eller lukke plateskuffen (sidene 89 og 92).

⑱ **VIDEO ADJUST (VIDEO JUSTERING) knapp**

Ulike egenskaper i videopresentasjonen kan justeres for å tilpasses programtype eller personlige preferanser. Trykk på **VIDEO ADJUST** for å vise skjermmuligheter (side 107).

⑲ **DISPLAY knapp**

Trykkes under avspilling for å vise statistisk plateinformasjon. Trykk gjentatte ganger for å vise forskjellig informasjon (side 121).

⑳ **RETURN (RETURNER) ↶ knapp***

Brukes for å gå ett menysteg tilbake (nåværende innstillinger er opprettholdt). Bruk **RETURN** ↶ når du ikke ønsker å endre innstillingen i en meny (sidene 85, 90, 94 og 118).

㉑ **Markørknapper (◄/►/▲/▼)***

Brukes for å flytte mellom valgene i menybildene og til å endre innstillingene (sidene 85, 90, 93 og 117).

㉒ **ENTER knapp***

Brukes for å iverksette innstillinger som er valgt med markørknappene eller til å fremheve ting i en meny (sidene 85, 90, 94 og 117).

㉓ **PLAY (SPILL) ► knapp**

Trykk for å starte plateavspilling (sidene 89 og 92).

㉔ **STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) ◄II/II► knapper**

Trykk på **STEP/SLOW II►** under avspilling for å se langsom avspilling. I pausemodus, trykk på **STEP/SLOW II►** for å avansere DVDer og Video CDer bilde for bilde og **STEP/SLOW ◄II** for å gå bakover noen bilder om ganger (side 109).

㉕ **CLEAR (TA BORT) knapp**

Fungerer i forbindelse med et antall spillerfunksjoner. Brukes til å slå av repeterende og tilfeldig avspilling, og til å redigere programmer (sidene 100, 112, 113 og 114).

㉖ **RANDOM (TILFELDIG) knapp**

Trykk for å spille kapitler/spor i tilfeldig rekkefølge (side 113).

㉗ **CONDITION MEMORY (BETINGET HUKOMMELSE) knapp**

Du kan lagre innstillinger for opp til 15 DVDer i minnet. Trykk **CONDITION MEMORY** under DVD-avspilling for å lagre innstillingene (side 120).

㉘ **LAST MEMORY (PLATEMINNE) knapp**

Du kan gjenoppta DVD eller Video CD avspilling fra det punktet hvor du sist så på, selv om platen er tatt ut av spilleren. Trykk på **LAST MEMORY** under avspilling for å sette et Last Memory (Forrige Minne) punkt. Når du ønsker å gjenoppta avspilling av den platen, trykk på **LAST MEMORY** i stoppmodus og avspillingen vil starte fra det lagrede punktet. Last Memory (Forrige Minne) steder kan lagres for opp til 5 DVDer (eller 4 DVDer og 1 Video CD) (side 119).

Gjøre tilkoblinger

Tilkobling av din DVD-spiller

Til forskjell fra alle andre audiovisuelle mediaformat, tilbyr DVD et bredt utvalg av audio og video utformat som gjør det mulig å nyte avspilling i et antall systemkonfigurasjoner, fra standard TV med stereo audioinntak til et hjemmekinosystem med en projeksjonsmonitor og fulle surround lydmuligheter.

Tilkoblingsveiledning

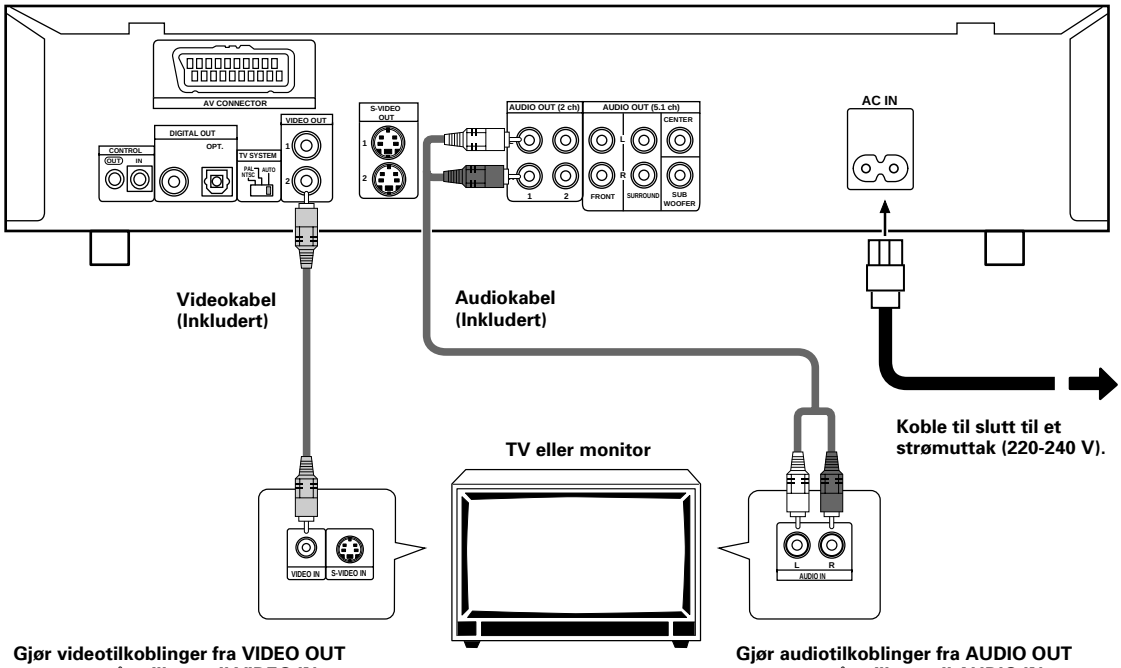
Illustrasjonen på denne siden viser basisoppsett med bruk av de audio- og videokabler som følger med denne spilleren. Bruk denne illustrasjonen som en veiledning til oppsett av ditt hjemmesystem.

En forklaring til hver type av audio- og videotilkoblinger som er tilgjengelig er å finne på sidene 81 til 84. For å avgjøre hva som er det beste oppsett av audio- og videotilkoblinger for ditt system, se håndbøkene som følger med komponentene som du kobler til.

Foruten til å gjøre fysiske koblinger til din TV eller monitor, er det også nødvendig å stille inn størrelsen på TV-skjermen. Du kan bruke [Setup Navigator] i **General**-menyen i oppsettbildet (Setup) i overensstemmelse med om du bruker en bred skjerm, eller en TV eller monitor i standard størrelse (side 86). Du kan også bruke [TV Screen - TV-skjerm] innstillingen i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) (side 98).

Merknader

- Når du lager koblinger til denne enheten eller ved endring av koblinger, kontroller at enheten er slått av ved å trykke på **POWER (STRØM)**, og trekk støpselet til strømkabelen ut av stikkontakten.
- Den analoge videoutgangen fra denne spilleren bruker en kopieringsbeskyttet krets for å forhindre at videoavspillingen blir kopiert. Hvis du kobler spilleren til en TV via en videospiller, eller gjør opptak og spiller av innholdet av en plate med en videospiller, kan avspillingsbildet bli unormalt.



Gjør videotilkoblinger fra VIDEO OUT utgangen på spilleren til VIDEO IN inngangen på TVen eller monitoren med av videokabelen som følger med spilleren.

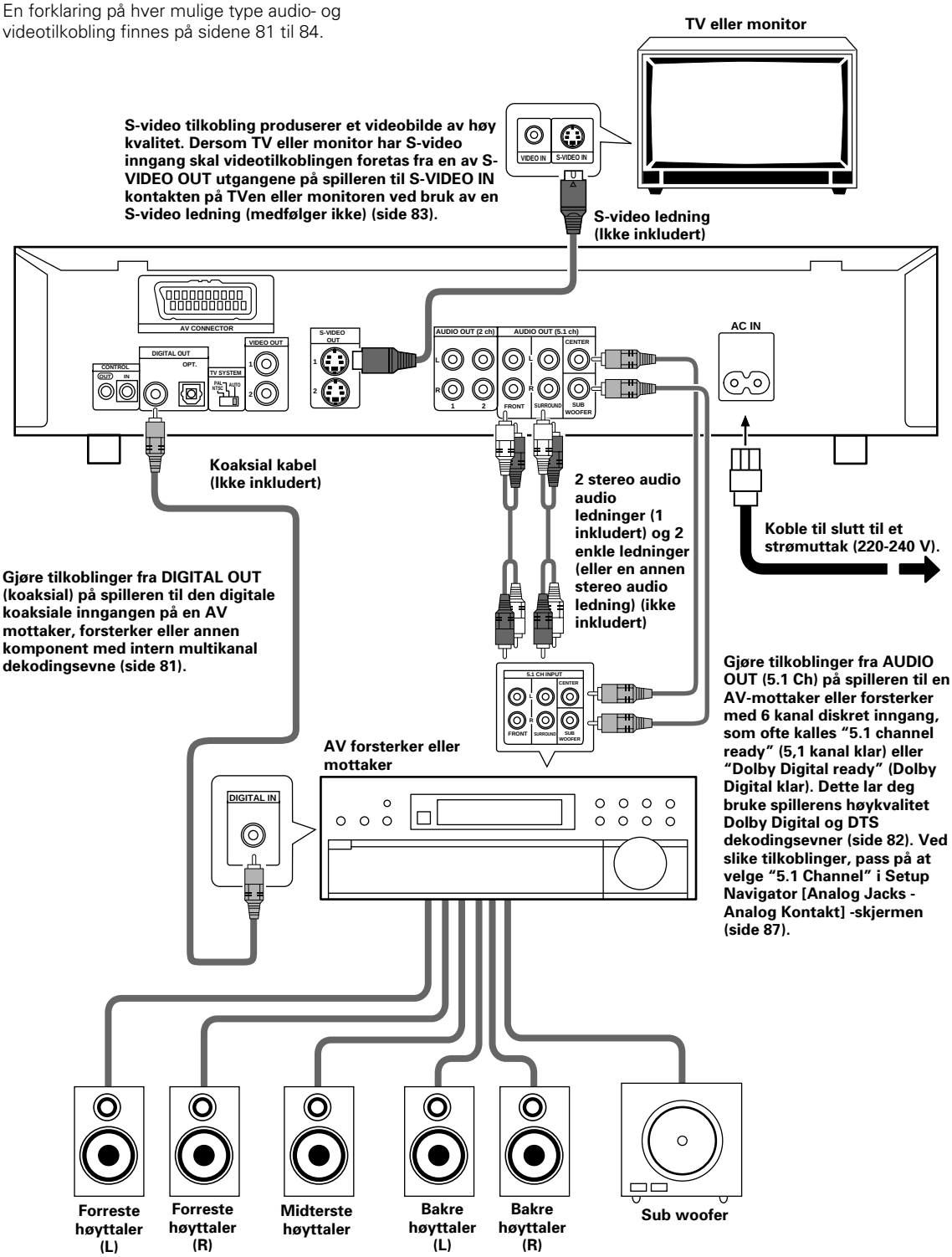
Gjør audiotilkoblinger fra AUDIO OUT utgangen på spilleren til AUDIO IN inngangen på TVen eller monitoren med stereo audiokabelen som følger med spilleren. Pass på at fargen på pluggene stemmer overens med fargen på utgangene/inngangene (rød og hvit).

Hjemmeteaterkomponent tilkoblinger

Koblingene på denne siden demonstrerer spillerens evne til å tilpasse seg ulike hjemmeunderholdningssystemer.

Legg merke til at illustrasjonen på denne siden er ment som et eksempel. Det henvises til håndbøkene som følger med komponentene du tilkobler for å avgjøre det beste oppsettet for hjemmesystemet.

En forklaring på hver mulige type audio- og videotilkobling finnes på sidene 81 til 84.


TV eller monitor
VIDEO IN
S-VIDEO IN
S-video tilkobling produserer et videobilde av høy kvalitet. Dersom TV eller monitor har S-video inngang skal videotilkoblingen foretas fra en av S-VIDEO OUT utgangene på spilleren til S-VIDEO IN kontakten på TVen eller monitoren ved bruk av en S-video ledning (medfølger ikke) (side 83).
S-video ledning (Ikke inkludert)
AV CONNECTOR
CONTROL
OUT
IN
DIGITAL OUT
OPT.
TV SYSTEM
PAL
NTSC
AUTO
VIDEO OUT
S-VIDEO OUT
AUDIO OUT (2 ch)
AUDIO OUT (5.1 ch)
CENTER
FRONT
SURROUND
SUB WOOFER
AC IN
Koaksial kabel (Ikke inkludert)
2 stereo audio audio ledninger (1 inkludert) og 2 enkle ledninger (eller en annen stereo audio ledning) (ikke inkludert)
Koble til slutt til et strømuttak (220-240 V).
Gjøre tilkoblinger fra DIGITAL OUT (koaksial) på spilleren til den digitale koaksiale inngangen på en AV mottaker, forsterker eller annen komponent med intern multikanal dekodingsevne (side 81).
5.1 CH INPUT
Gjøre tilkoblinger fra AUDIO OUT (5.1 Ch) på spilleren til en AV-mottaker eller forsterker med 6 kanal diskret inngang, som ofte kalles "5.1 channel ready" (5,1 kanal klar) eller "Dolby Digital ready" (Dolby Digital klar). Dette lar deg bruke spillerens høykvalitet Dolby Digital og DTS dekodingsevner (side 82). Ved slike tilkoblinger, pass på at velge "5.1 Channel" i Setup Navigator [Analog Jacks - Analog Kontakt] -skjermen (side 87).
AV forsterker eller mottaker
DIGITAL IN
Forreste høyttaler (L)
Forreste høyttaler (R)
Midterste høyttaler
Bakre høyttaler (L)
Bakre høyttaler (R)
Sub woofer

Audiotilkoblinger

Denne spilleren har to digitale utformater (optisk og koaksial) i tillegg til analog 2 kanal og 5,1 kanal audio utgangstilkoblinger.

Tilkobling av Digital Audio:

Du kan nyte digital audio spilt inn på DVD-plater fra både optisk digital og koaksial digital utgang.

Når digitale audiotilkoblinger gjøres, ikke lag tilkoblinger fra både den koaksiale og optiske digitale utgangen til samme komponent.

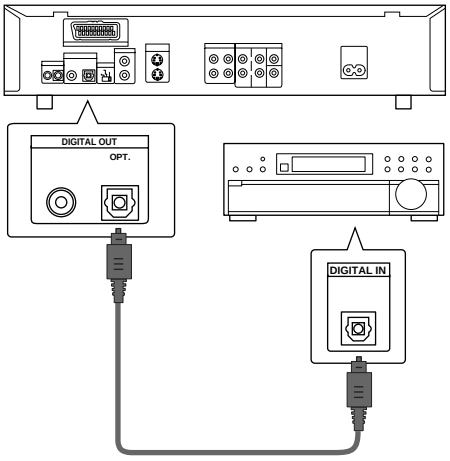
Når en DVD som er spilt inn i Dolby Digital, DTS eller MPEG er satt i, vil det komme ut støy hvis du har laget tilkoblinger via den digitale audioutgangen til en mottaker eller en forsterker som ikke kan dekode Dolby Digital, DTS eller MPEG digitale bitstrømmer. Pass i så fall på å stille inn Setup Navigator audioinnstillinger slik at de best reflekterer systemtypen du bruker (side 88). I tillegg kan de digitale audioinnstillingene justeres manuelt i **Audio 1** menyen i oppsettbildet (Setup) (side 95).

DIGITAL OUT (DIGITAL UT) (Optisk)

Det digitale signalet overføres som lyspulser gjennom en fiberoptisk kabel.

- Brukes for å tilkoble en AV- forsterker eller mottaker med innebygget Dolby Digital, DTS eller MPEG dekoder.
- Bruk en fiberoptisk kabel (følger ikke med) for å koble den digitale optiske utgangen på spilleren til en digital optisk inngang på en AV-forsterker eller mottaker.

DV-626D



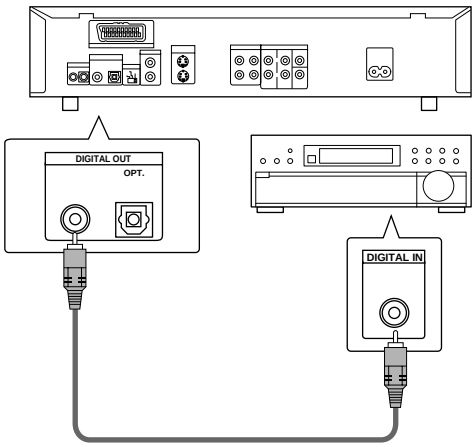
AV-forsterker eller mottaker med innebygget Dolby Digital, DTS eller MPEG dekoder

DIGITAL OUT (DIGITAL UT) (Koaksial)

Det digitale signalet overføres elektronisk gjennom en koaksialkabel.

- Brukes for å tilkoble en AV- forsterker eller mottaker med innebygget Dolby Digital, DTS eller MPEG dekoder.
- Bruk en koaksialkabel (følger ikke med) for å tilkoble den koaksiale digitale utgangen på spilleren til en koaksial digital inngang på en AV-forsterker eller mottaker.

DV-626D



AV-forsterker eller mottaker med innebygget Dolby Digital, DTS eller MPEG dekoder

Tilkobling av Analog Audio:

Når fysiske tilkoblinger til enten AUDIO OUT (2 ch) eller AUDIO OUT (5.1 ch) analoge kontakter foretas, pass på å identifisere hvilken utgang du skal bruke til skjermen [Analog Jacks - Analog Kontakt] i Setup Navigator (side 87). Du kan også manuelt innstille utgangen i [Audio Out] innstillingen i innstillingsskjermen **Audio 2**-menyen (side 96).

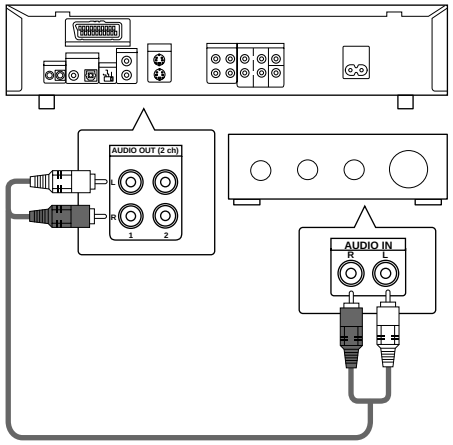
Merknader

- Når "5.1 Channel" (5.1 kanal) velges vil den forreste høyre (R) og venstre (L) audiokanalen sende ut lyd fra 2-kanal kontakten.
- [Audio Out - Audio Ut] innstillingen sørger for en audio utgangsstandard for spilleren. Dersom koblinger foretas til både AUDIO OUT (2 ch) og AUDIO OUT (5.1 ch) audio kontakter for ulike audiotilkoblinger for multikanal og stereo audio kilder, er det mulig å veksle mellom 2 kanal og 5,1 kanal audioutgang ved å trykke på **5.1 CH MODE** på forpanelet. Denne knappen virker imidlertid ikke når GUI indikatoren er tent.

2 KANAL AUDIO OUT (AUDIO UT)

- Lag analog audiotilkobling til en stereoforsterker eller mottaker.
- Analog audiotilkobling kan også lages til en TV eller monitor med stereo inngangskontakter.
- Bruk audiokabelen som følger med for å tilkoble AUDIO OUT på spilleren til audioinngangen på stereoforsterkeren eller mottakeren.
- Når analog audiotilkobling lages, pass på å matche fargen på pluggene med fargen på kontakt (rød og hvit).
- Ved slike tilkoblinger, pass på å velge "2 Channel" (2 kanal) i Setup Navigator [Analog Jacks] skjermbildet (side 87).

DV-626D



Stereoforsterker eller mottaker

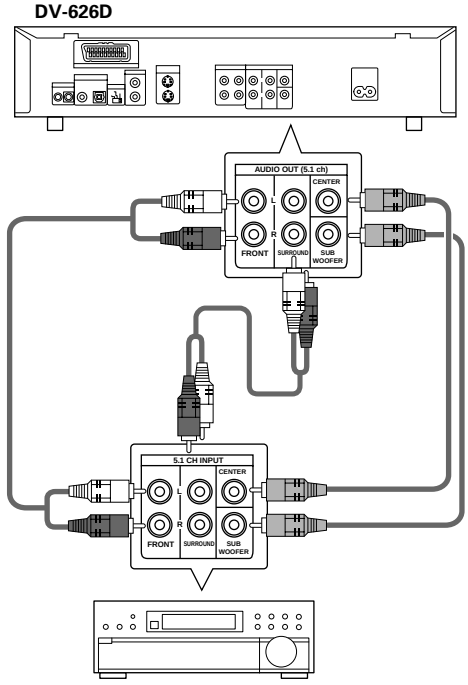
5,1 KANAL AUDIO OUT (AUDIO UT)

5,1 kanal audio henviser til gjeldende industristandard for surround lyd, som krever to høyttalere foran, en høyttaler i midten, to surround (bakre) høyttalere og en sub woofer. Selv om det faktisk finnes seks kanaler, utgjør sub woofer kanalen, eller LFE kanalen, bare en liten del av det samlede lydsporet, og har fått tildelt 0,1 av 5,1 systemet.

Ved å utnytte spillerens interne multikanal audiodekoder utsendes lyd fra Dolby Digital og DTS DVDer fra 5,1 kanal diskrete utganger til en AV forsterker eller mottaker med 5,1 kanal inngangsevne.

- Bruk audio ledninger for tilkoblinger fra spillerens AUDIO OUT (5.1 ch) kontakter til de tilsvarende inngangskontakter på AV forsterkeren eller mottakeren.
- Ved tilkobling av 5,1 kanal analog audio, pass på å matche venstre og høyre kanaler på begge komponenter, og kontroller også at kontaktene på kanalene er korrekt tilkoblet på begge komponenter.
- Bruk enten 2 enkle audio ledninger eller en stereo ledning til å koble CENTER og SUB WOOFER kanalene på AV forsterkeren eller mottakeren.
- Når slike tilkoblinger foretas, pass på å velge "5.1 Channel" på [Analog Jacks] skjermbildet i Setup Navigator (side 87).

DV-626D



AV forsterker eller mottaker

Videotilkoblinger

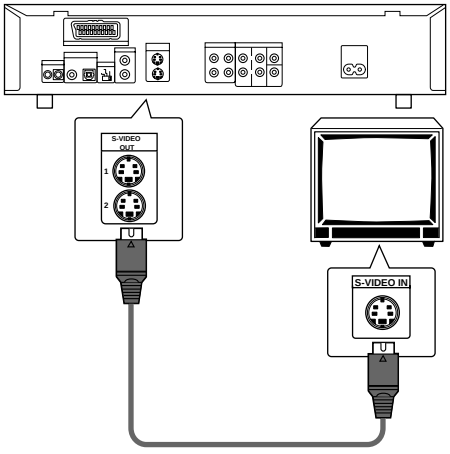
Denne spilleren har utgangsmuligheter for S-video og sammensatt video. Se i håndboken som følger med din TV eller monitor for å avgjøre hva som er den beste tilkoblingen for ditt system.

I tillegg til å gjøre fysiske koblinger til din TV eller monitor, er det også nødvendig å tildele størrelsen på TV-skjermen. Dette kan gjøres ved hjelp av [Setup Navigator] i **General**-menyen i oppsettbildet (Setup) i overensstemmelse med om du bruker en bred skjerm eller en TV eller monitor i standard størrelse (side 86). I tillegg kan du bruke [TV Screen - TV-skjerm] innstillingen i oppsettbildets **Video**-meny (side 98).

S-VIDEO OUT (S-VIDEO UT)

- Foreta S-videotilkobling til en TV eller monitor med S-videoinngang for å få frem et høykvalitets videobilde.
- Bruk en S-videokabel (følger ikke med) for å koble spillerens S-VIDEO OUT kontakt til S-videoinngangen på TVen eller monitoren.

DV-626D

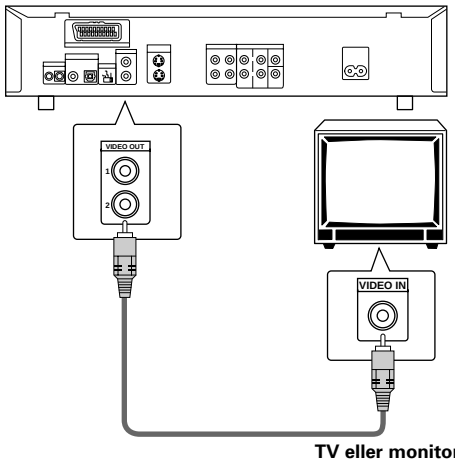


TV eller monitor

VIDEO OUT (VIDEO UT)

- Foreta sammensatte videotilkoblinger til en standard TV eller monitor med en videoinngang.
- Bruk videokabelen som følger med for å koble VIDEO OUT kontakten på spilleren til videoinngangen på TVen eller monitoren.
- Pass på at fargen på pluggen stemmer overens med fargen på kontakt (gul).

DV-626D



TV eller monitor

TV SYSTEM bryter

Videoutgangssignalet endres som følger i henhold til opptaksformatet på platen som spilles av.

NTSC → PAL, PAL → NTSC konvertering er mulig på Video CDer. PAL → NTSC konvertering er ikke mulig på DVDer. Når TV SYSTEM bryteren er satt til AUTO, forblir platens utgangsformat som det er. Når det ikke er satt i en CD eller plate, blir forrige utgangsformat valgt.

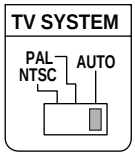


Plate		Utgangsformat		
Type	Format	Posisjon til TV SYSTEM bryter		
		NTSC	PAL	AUTO
DVD	NTSC	NTSC	MOD. PAL	NTSC
	PAL	——	PAL	PAL
Video CD	NTSC	NTSC	MOD. PAL	NTSC
	PAL	NTSC	PAL	PAL
CD, Ingen plate		NTSC	PAL	NTSC eller PAL

Om MOD. (Modulering) PAL

- SHRINK (KRYMPING)

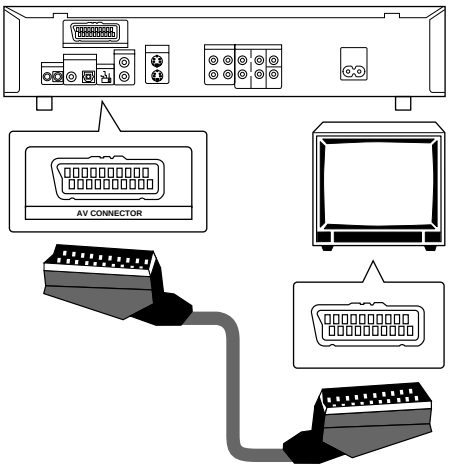
  De fleste modeller av det nylig utviklede systemet "nedtelling PAL TV" detekterer 50 Hz (PAL)/60 Hz (NTSC) og bytter automatisk vertikal amplitude, noe som resulterer i et bilde uten vertikal krymping.
- Hvis din PAL TV ikke har V-Hold styring, er det mulig at du ikke vil være i stand til å vise en NTSC-plate, ettersom bildet kan rulle. Hvis TVen har V-Hold styring, juster den til bildet slutter å rulle. På noen TVer kan bildet krympe vertikalt, og legge svarte områder på toppen og bunnen av skjermen. Detter er ikke en funksjonsfeil; det er forårsaket av konverteringen fra NTSC til PAL.

AV CONNECTOR tilkobling

Med bruk av en kommersielt tilgjengelig 21-pinners SCART-kabel, lag en kobling mellom AV CONNECTOR utgangen på spilleren og en TV eller monitor, for å få til audio og video med en enkel tilkobling.

- Videosignalet til AV CONNECTOR kontakten inneholder sammensatt video, S-video og RGB informasjon. Etter å ha lagd fysiske koblinger til din TV eller monitor, velg det mest passende videoformatet i [Video Out - Video Ut] innstillingen i oppsettbildets **Video**-meny (side 94).
- SCART-kabler er tilgjengelige i en mengde konfigurasjoner. Før tilkobling gjøres, pass på å kontrollere at kabelen som du planlegger å bruke passer for den TV eller monitor som du kobler til.

DV-626D



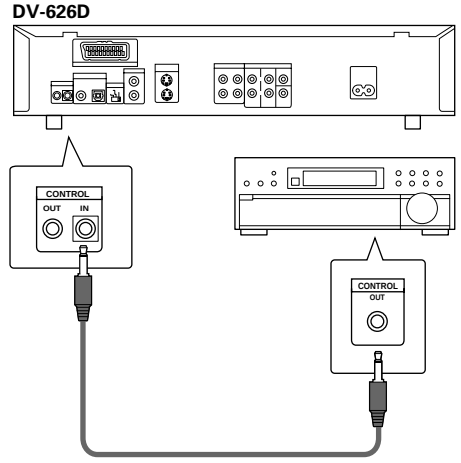
TV eller monitor

Systemkontrolltilkoblinger

Med bruk av en kommersielt tilgjengelig kabel med en miniplugg (3,5 mm diameter, uten motstand) til å koble denne spillerens CONTROL IN (KONTROLL INN) inngang til CONTROL OUT (KONTROLL UT) utgangen på en annen PIONEER komponent som er merket med , kan du styre spilleren som om den var en komponent i et system (systemkontroll).

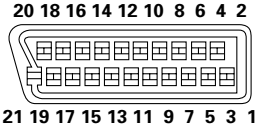
- Hvis du lager tilkobling for systemkontroll, kan du ikke betjene spilleren direkte. Pek med fjernkontrollen på komponenten (AV-forsterker etc) som er koblet til CONTROL OUT (KONTROLL UT) utgangen for å betjene spilleren.
- Når systemkontroll gjøres, pass på å lage en kobling til forsterkeren **med en audio- eller videokabel**, selv når det bare brukes digitale komponenter.
- For detaljer, se brukerhåndbøkene for de tilkoblede komponenter.

DV-626D



Pioneer komponent med merke.

21-STIFT-tildeling



STIFT-nummer

1 Autio 2/H ut	11 G ut
3 Autio 1/V ut	15 R eller C ut
4 Jord	17 Jord
7 B ut	19 Video ut eller Y ut
8 Status	21 Jord

Oppsett av spilleren

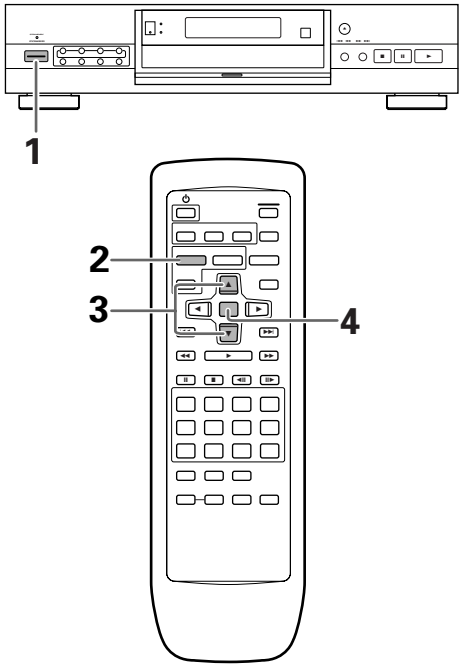
Bruk av Setup Navigator

Setup Navigator er designet til å forenkle prosessen med å klargjøre DVD spilleren til bruk. Setup Navigator er designet som en serie med spørsmål og svar, og velger automatisk audio, video og språkinnstillinger i henhold til de besvarte spørsmålene. Når prosedyren er fullført kan DVD spilleren brukes til avspilling av DVDer.

Fremgangsmåten på denne siden beskriver de nødvendige funkjoner for å bruke Setup Navigator bildene. En detaljert beskrivelse av hvert spørsmål på skjermen vises på den etterfølgende siden.

Ved første gangs oppsett

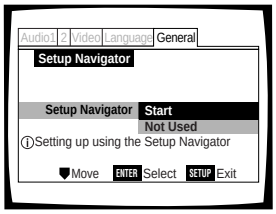
Noen DVDer begynner å spille automatisk når de settes inn i spilleren. Ettersom Setup Navigator ikke kan brukes når en DVD avspilles anbefales det derfor å stille inn spilleren ved hjelp av Setup Navigator før en DVD settes i for første gang. Hvis en DVD er satt i, pass på å trykke **STOP** ■ før du fortsetter.



1 Trykk på **POWER (STRØM)** på forpanelet for å slå på spilleren.

2 Trykk på **SETUP (OPPSETT)**.

Når **SETUP** trykkes første gang vil følgende skjermbilde dukke opp. Selv om Setup Navigator kan brukes flere ganger vil dette skjermbildet bare vises første gang **SETUP** trykkes.



3 Bruk markørknappene (▲/▼) til å foreta et valg.

- Hvis du skal bruke Setup Navigator er det ikke nødvendig å endre innstillingen på det første skjermbildet. Gå videre til neste trinn.
- Hvis du ønsker å stille inn spilleren uten å bruke Setup Navigator, bruk markørknappen (▼) til å velge "Not Used" (ikke brukt) her. Setup Navigator funksjonen kan brukes på et senere tidspunkt i skjermbildet for manuel oppsett (Setup) (side 93).

4 Trykk **ENTER**.

Valget innføres og neste Setup Navigator skjermbilde dukker opp.

Bruk trinn 3 og 4 til å taste inn valg på alle Setup Navigator skjermbilder som beskrevet på de etterfølgende sidene.

For å endre et svar på et foregående spørsmål

Bruk markørknappen (◄) til å vende tilbake til et foregående skjermbilde. Legg merke til at du ikke kan hoppe over spørsmål ved hjelp av markørknappen (►), og du vil derfor måtte gå igjennom de etterfølgende spørsmålene på nytt.

For å avslutte Setup Navigator

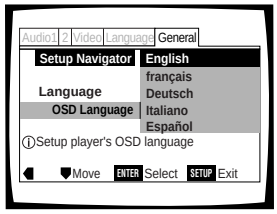
Trykk på **SETUP** i et av Setup Navigator skjermbildene for å avslutte Setup Navigator. Legg merke til dersom Setup Navigator avsluttes før alle spørsmål er blitt besvart vil ingen innstillinger endres.

For å vende tilbake til oppsettbildet (Setup)

Trykk på **RETURN** ↶. Setup Navigator avsluttes og **General**-menyen i oppsettbildet (Setup) dukker opp. Legg merke til at innstillinger vil ikke endres dersom **RETURN** ↶ trykkes før Setup Navigator er fullført.

Innstilling av OSD språk (On-Screen-Display – Skjermdisplay)

[OSD Language - OSD språk] skjermbildet brukes for å fastslå hvilket OSD språk som skal brukes av spilleren for menyer og skjermmeldinger. I tillegg vil det valgte språket brukes som standard audio- og undertekstspråk.



Innstillinger: **English (Engelsk)***
français (Fransk)
Deutsch (Tysk)
Italiano (Italiensk)
Español (Spansk)

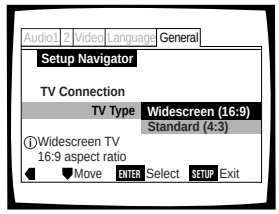
* Fabrikkinnstilling

Merknad

I tillegg til innstilling av OSD språket vil audio- og undertekstspråket også innstilles her. Dersom du ønsker et annet språk til audio eller undertekst, kan dette endres i **Language (Språk)**-menyen i oppsettbildet (Setup) med [Audio Language- Autospråk] og [Subtitle Language - Undertekstspråk] etter behov (side 102).

Innstilling av TV-skjermstørrelse

Skjermbildet [TV Connection] fastslår størrelsen, eller mer nøyaktig, forholdet mellom bredde og høyde for ditt TV-apparat eller monitor. Forholdet mellom bredde og høyde på konvensjonelle TV-apparater er 4:3, mens forholdet mellom bredde og høyde på TV-apparater med bred skjerm og på høydefinisjons TV-apparater er 16:9. Dette forholdet mellom bredde og høyde kalles sideforholdet.



Innstillinger: **Widescreen (Bredskjerm) (16:9)***
Standard (4:3)

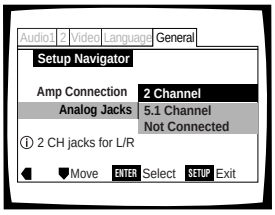
* Fabrikkinnstilling

Merknader

- To skjermformater kan brukes til å vise bredskjermsformaterte DVDer: letter box og pan & scan. Når "Standard (4:3)" velges i Setup Navigator vil skjermformatet letter box automatisk velges. For å veksle preferanse til pan & scan format, bruk oppsettskjermens Video-meny [TV screen setting - TV-skjerm innstilling] (side 98).
- Når "Standard (4:3)" velges i Setup Navigator vil lineær PCM digital audio avspilling automatisk nedsamples til 48 kHz (når det originale signalet er 96 kHz). For å høre audio ved samplingsfrekvensen 96 kHz, innstill **Video-**menyen i oppsettbildet (Setup) [TV screen - TV-skjerm] enten til "Wide" (Bred) eller "4:3 (Pan & Scan)" (page 98). I tillegg, pass på at ditt system er satt opp til å utsende 96 kHz bitstrøm enten ved hjelp av Setup Navigator eller **Audio 1**-menyen i oppsettbildet (Setup) [96 kHz PCM Out] (sidene 88 og 95, respektivt).

Innstilling av analoge audiotilkoblinger til en AV forsterker eller mottaker

Skjermbildet [Analog Jacks] viser om analoge koblinger er blitt utført til en AV forsterker eller mottaker, og , dersom tilkoblinger er på plass, om disse er foretatt for to kanal stereo eller 5,1 kanal surround lyd.



Innstillinger: **2 Channel (2 kanal)***

Velg i tilfelle 2 kanal tilkobling til en forsterker eller mottaker.

5.1 Channel (5,1 kanal)

Velg i tilfelle 5,1 kanal tilkobling til en AV forsterker eller mottaker med passende innganger. Når denne innstillingen velges vil flere skjermbilder følge for å fastslå ditt systems høyttalerkonfigurasjon. Disse skjermbilder beskrives i seksjonen "For å koordinere ditt høyttalersystem for 5,1 kanal utgang" på denne siden.

Not Connected (Ikke tilkoblet)

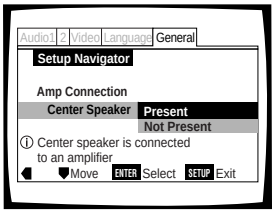
Velg i tilfelle du ikke har foretatt tilkobling til en forsterker eller mottaker eller dersom du har foretatt en stereo tilkobling til en TV eller monitor.

* Fabrikkinnstilling

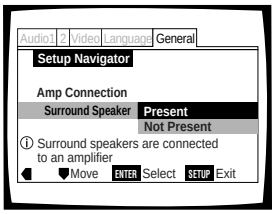
For å koordinere ditt høyttalersystem for 5,1 kanal utgang

Når "5.1 Channel" (5,1 kanal) er blitt valgt fra [Analog Jacks] skjermbildet vil følgende skjermbilder dukke opp for å fastslå ditt systems høyttalerkonfigurajson. Velg "Present" (Tilstede) i alle etterfølgende skjermbilder dersom den aktuelle høyttaleren finnes i ditt system, og "Not Present" (Ikke tilstede) dersom høyttaleren ikke finnes i konfigurasjonen.

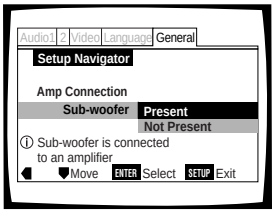
[Center Speaker - Midterste høyttaler]



[Surround Speakers - Surround høyttalere]



[Sub-woofer]



Innstillinger: **Present (Tilstede)***
Not Present (Ikke tilstede)

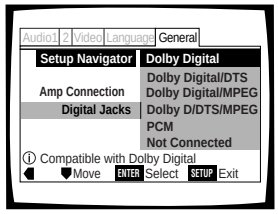
* Fabrikkinnstilling

Merknad

Dersom "Not Present" (Ikke tilstede) velges for både [Center Speaker - Midterste høyttaler] og [Surround Speaker - Surround høyttalere] vil [Sub-woofer] automatisk innstilles til "Not Present" (Ikke tilstede) og skjermbildet for [Sub-woofer] vil ikke vises.

Innstilling av digitale audiotilkoblinger til en AV forsterker eller dekoder

Skjermbildet [Digital Jacks] viser om analoge koblinger er blitt utført til en AV forsterker, mottaker eller ekstern dekoder. Ettersom flere alternativer finnes, henvises det til instruksjonene som følger med komponenten spilleren er koblet til for å avgjøre hvilke digitale audioformater som kan dekodes. Dersom du ikke har foretatt noen digitale tilkoblinger, velg "Not Connected" (Ikke tilkoblet).

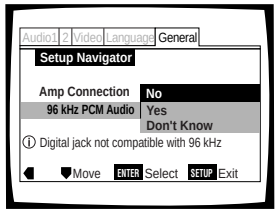


Innstillinger: **Dolby Digital***
Dolby Digital/DTS
Dolby Digital/MPEG
Dolby D/DTS/MPEG
PCM
Not Connected (Ikke tilkoblet)

* Fabrikkinnstilling

Innstillingskompatibilitet med 96 kHz utgang

Skjermbildet [96 kHz PCM Audio] fastslår om AV komponenten som spilleren er koblet til kan håndtere et lydsignal med en samplingsfrekvens på 96 kHz. Skjermbildet dukker bare opp dersom en ekstern AV komponent er blitt tilkoblet som forklart i de foregående skjermbildene.



Innstillinger: **No (Nei)***

Velg i tilfelle en tilkoblet AV komponent ikke kan håndtere et lydsignal med en samplingsfrekvens på 96 kHz.

Yes (Ja)

Velg i tilfelle en tilkoblet AV komponent kan håndtere et lydsignal med en samplingsfrekvens på 96 kHz.

Don't Know (Vet ikke)

Velg i tilfelle du er usikker på om en tilkoblet AV komponent kan håndtere et lydsignal med en samplingsfrekvens på 96 kHz.

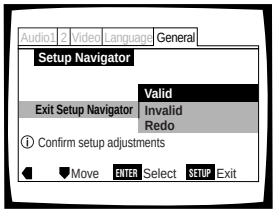
* Fabrikkinnstilling

Merknad

- Når en DVD avspilles i letter box format vil lineær PCM digital audio avspilling automatisk nedsamples til 48 kHz (når det originale signalet er 96 kHz). For å høre audio ved samplingsfrekvensen 96 kHz, innstill **Video-**menyen i oppsettbildet (Setup) [TV Screen - TV-skjerm] enten til "Wide" (Bred) eller "4:3 (Pan & Scan)" (page 98).

Bekrefte innstillinger

[Exit Setup Navigator] er det siste skjermbildet i Setup Navigator.



Innstillinger: **Valid (Gyldig)***

Velg dersom spilleren skal foreta alle nødvendige audio, video og språk innstillinger automatisk.

Invalid (Ugyldig)

Velg for å avslutte Setup Navigator uten å endre noen av systemets innstillinger.

Redo (Gjøre om)

Velg for å vende tilbake til [OSD Language - OSD språk] skjermbildet i Setup Navigator for å taste inn innstillingene på nytt.

* Fabrikkinnstilling

For å avslutte oppsettbildet (Setup)

Når du har fullført oppstilling av spilleren med Setup Navigator, eller dersom du avslutter Setup Navigator, vil **General**-menyen i oppsettbildet (Setup) dukke opp. Trykk på **Setup** for å lukke for oppsettbildet.

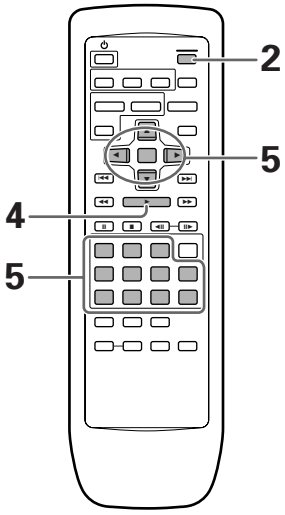
For å skifte andre spillerinnstillinger i menyer i oppsettbildet (Setp)

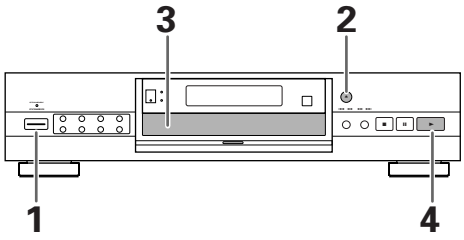
Prosedyren for å skifte innstillinger i menyer i oppsettbildet (Setup) beskrives på side 93.

Komme igang med å bruke din DVD-spiller

Avspilling av DVDer, Video CDer og CDer – DVD/Video CD/CD

Før du kan begynne å dra nytte av digital audio og video på DVDer, pass på at du har utført Setup Navigator prosedyren som forklart i foregående avsnitt, eller gjort de nødvendige innstillinger i oppsettmenyene (Setup) som beskrevet i de neste avsnitt, slik at spilleren stemmer overens med ditt hjemmesystem. Når du har gjort disse innstillingene, er du klar til å begynne å bruke spilleren til å nyte DVDer, Video CDer og CDer.

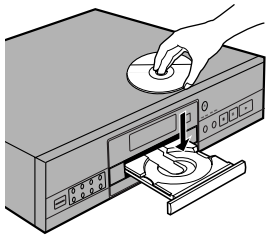




1 Trykk på **POWER (STRØM)** på frontpanelet på spilleren.

2 Trykk på **OPEN/CLOSE (ÅPNE/LUKKE)** ▲ (▲ på frontpanelet).
Plateskuffen kommer ut.

3 Sett i en plate.
Sett i platen med etikettsiden opp; bruk plateskuffsporet for å sette plate inn riktig.



4 Trykk på **PLAY (SPILL)** ► (► på frontpanelet).
- Plateskuffen lukkes og avspilling begynner.
- **Avhengig av platen, kan det hende at det vises en meny. Hvis en meny vises, gå til steg 5.**

5 Velg hva du ønsker å se.
- Når en DVD er satt i:
  Velg med markørknappene ◄/►/▲/▼ eller nummerknappene og trykk **ENTER**.
- Når en Video CD er satt i:
  Bruk nummerknappene for å velge.

Merknader

- Det kommer ut støy hvis du lager en digital audiokobling til en mottaker eller forsterker som ikke har innebygget dekoder. Kontroller at det digitale audio utgangsformatet som er valgt i **Audio 1** menyen stemmer overens med audiokomponentene som du har laget koblinger til (side 95).
- TV-skjermstørrelsen er satt på fabrikken til å presentere bredskjermformatet (16:9 sideforhold). Hvis du har en standard TV-skjerm (4:3 sideforhold), kan denne innstillingen endres til å stemme overens med skjermstørrelsen på din TV i **Video**-menyen (side 98).

Når en operasjon er forbudt

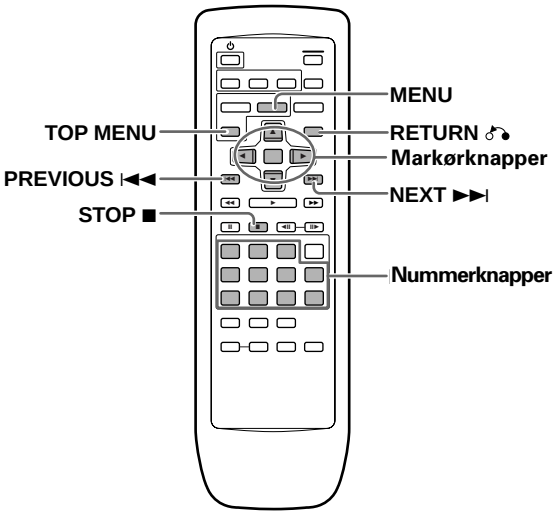
Det kan hende at du bruker spilleren, og forsøker å gjøre en operasjon , men av en eller annen grunn kan det ikke gjøres. Når dette skjer, vil et av de to følgende ikoner vises på skjermen.

Operasjonen er forbudt av spilleren.

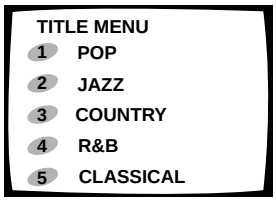
Operasjonen er forbudt av programmeringen på platen.

Når et menybilde vises

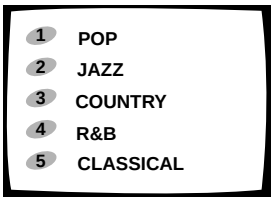
Menybilder vises for DVDer som har menybilder eller Video CDer som inkluderer Playback Control (PBC) (Avspillingskontroll). DVDer inneholder ofte tilleggsinformasjon som kan aksesseres i DVD-menyen, og noen ganger er det like morsomt å navigere i DVD-menyene som å se selve filmpresentasjonen.



Eksempel: Når en DVD som har menybilde er satt i



Eksempel: Når en Video CD som har Playback Control (Avspillingskontroll) er satt i



For å åpne eller returnere til DVD eller Video CD menybildet

Selv om dette varierer avhengig av platen, ved å trykke **MENU (Meny), TOP MENU (Toppmeny)** eller **RETURN (Returner)** ↶ under DVD-avspilling eller **RETURN (Returner)** ↶ under Video CD-avspilling, vil menybildet vises. Se omslaget på DVDen eller Video CDen og medfølgende dokumentasjon for mer informasjon.

For å navigere i et menybilde

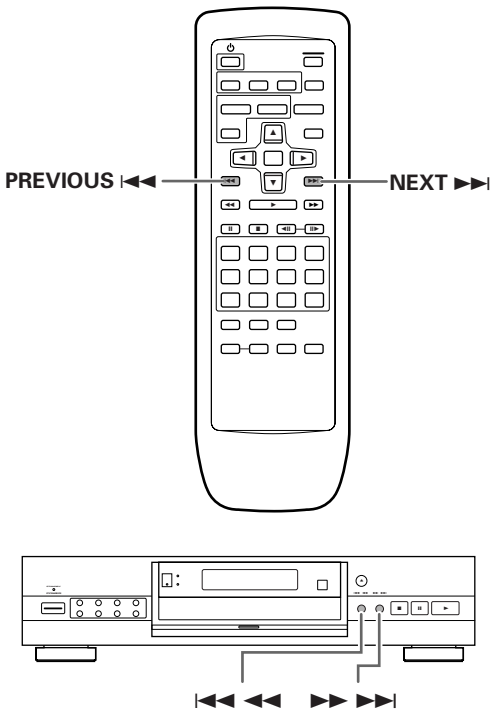
- Selv om det kan variere fra en DVD-tittel til en annen; når et menybilde vises, bruk markørknappene (◄/►/▲/▼) og **ENTER** på fjernkontrollen. Markørknappene brukes til å navigere rundt i valgene på skjermen, og **ENTER** brukes for å velge.
- Noen ganger kan nummerknappene også brukes til å gjøre valg. Hvis dette er mulig, tjener bruk av nummerknappene direkte til å gjøre et valg på en menybilde. Bare nummerknapper blir brukt til å gjøre valg på menybilder til Video CDer.
- Når Video CDen har mer enn en meny, kan man bla frem og tilbake i sidene med **PREVIOUS (FORRIGE)** I◄◄ og **NEXT (NESTE)** ►►I.

For å spille Video CDer uten å vise menybilder

Video CDer med Playback Control (PBC) (Avspillingskontroll) viser et menybilde når avspilling er startet. Det er imidlertid mulig å spille av Video CDer uten at menybildene vises. Når en Video CD med PBC er satt i, trykk **STOP (STOPP)** ■, og deretter nummerknappen på det sporet du ønsker å spille.

Kapittel (Track – spor) hoppe fremover/hoppe bakover

– DVD/Video CD/CD



Gå fremover til neste kapittel (spor)

Trykk på **NEXT (NESTE) ⏭** (▶▶ ⏭ på frontpanelet).

- Trykk for å hoppe fremover til neste kapittel (spor).
- Når en CD er satt i, kan du gå fremover mer enn ett spor ved å trykke og holde **NEXT (NESTE) ⏭** og slippe opp når ønsket spornummer vises i displayet.

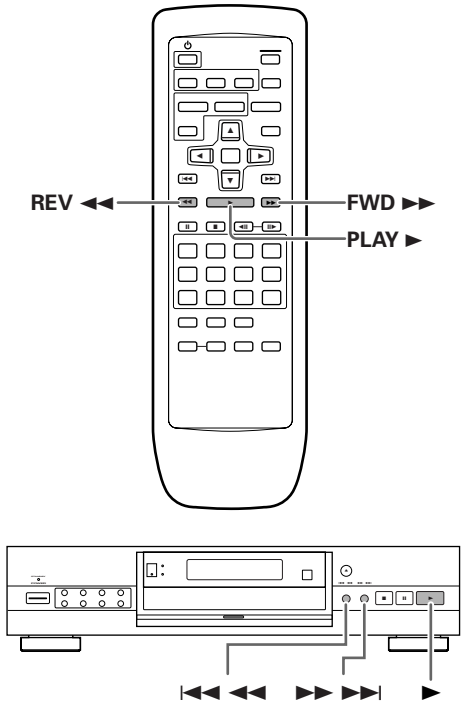
Gå bakover til forrige kapittel (spor)

Trykk **PREVIOUS (FORRIGE) ⏮** (⏮ ◀◀ på frontpanelet).

- Trykk én gang for å gå tilbake til begynnelsen på det kapittelet (sporet) som nå spilles.
- Trykk to ganger for å gå tilbake til begynnelsen på forrige kapittel (spor).
- Når en CD er satt i, kan du gå bakover til det sporet du ønsker å høre ved å trykke på og holde **PREVIOUS (FORRIGE) ⏮** og slippe opp når ønsket spornummer vises i displayet.

Skanning fremover og bakover

– DVD/Video CD/CD



Hurtig skanning fremover

Trykk på og hold **FWD (FREMOVER) ▶▶** (▶▶ ⏭ på frontpanelet) under avspilling.

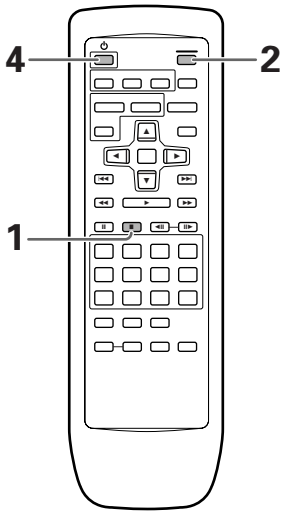
- Slipp opp **FWD (FREMOVER) ▶▶** når du når ønsket punkt. Normal avspilling gjenopptas.
- Når "Scan" indikatoren på skjermen endres fra blinkende til opplyst, vil hurtig skanning fremover fortsette selv om knappen er sluppet opp. Når ønsket punkt er nådd, trykk på **PLAY (SPILL) ▶**.

Hurtig skanning bakover

Trykk på og hold **REV (BAKOVER) ◀◀** (⏮ ◀◀ på frontpanelet) under avspilling.

- Slipp opp **REV (BAKOVER) ◀◀** når du kommer til ønsket punkt. Normal avspilling gjenopptas.
- Når "Scan" indikatoren på skjermen endres fra blinkende til opplyst, vil hurtig skanning bakover fortsette selv om knappen er sluppet opp. Når ønsket punkt er nådd, trykk på **PLAY (SPILL) ▶**.

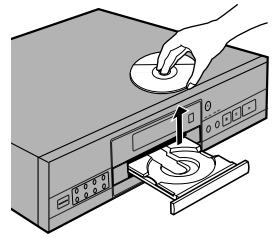
Stoppe avspilling og slå av strøm – DVD/Video CD/CD



1 Trykk på **STOP (STOPP)** ■ (■ på frontpanelet).
Avspilling stopper.

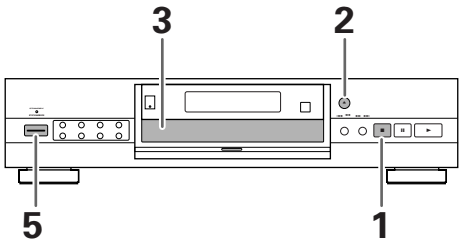
2 Trykk på **OPEN/CLOSE (ÅPNE/LUKKE)** ≜ (≜ på frontpanelet).
Plateskuffen kommer ut.

3 Ta bort platen.



4 Trykk på ⏻ på fjernkontrollen for å sette spilleren i standby.
Plateskuffen trekkes inn igjen og standby-indikatoren lyser opp.

5 Trykk på **POWER (STRØM)** på frontpanelet.
Spilleren slås av.



Gjenoppta avspilling fra der du stoppet — DVD/Video CD

Med denne spilleren er det mulig å gjenoppta avspilling av en DVD selv om den har vært stoppet.

Trykk **STOP (STOPP)** ■ én gang for å aktivere avspilling til å gjenopptas fra et punkt rett før DVDen ble stoppet når **PLAY (SPILL)** ► trykkes igjen.

- Når **STOP (STOPP)** ■ to ganger medfører at platen går tilbake til begynnelsen når **PLAY (SPILL)** ► trykkes igjen.
- Når **STOP (STOPP)** ■, er trykket, vises "RESUME" (Gjenoppta) i displayet så lenge det er mulig å gjenoppta avspilling. Hvis funksjonen kanselleres, forsvinner "RESUME" og plateformatet vil vises i displayet.

Merknad

LGjenoppta avspilling er bare mulig når strømmen holdes slått på, platen står i, og **STOP (STOPP)** ■ ikke har blitt trykket to ganger i rekkefølge ("RESUME" (Gjenoppta) vises i displayet). Hvis du ønsker å fortsette visningen av en DVD på et senere tidspunkt, anbefales det å bruke Last Memory (Plateminne) funksjonen som er beskrevet på side 119.

Justering av audio- og videoinnstillinger

Bruk av skjermmenyer for oppsett

Fremgangsmåten på denne siden beskriver hvordan menyene i oppsettbildet (setup) brukes. Disse menyene brukes for å stille inn og justere et antall systeminnstillinger. De forskjellige funksjonene som kan justeres er beskrevet utover i denne håndboken. Fremgangsmåten på denne siden gir de grunnleggende hovedtrekk i bruk av menyene i oppsettbildet (Setup).

Ved første gangs oppsett

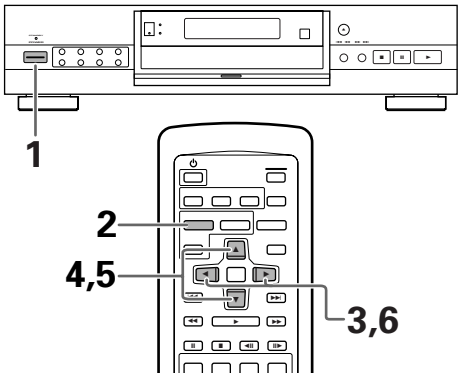
Det anbefales å stille inn spilleren ved hjelp av Setup Navigator (side 85). Dresom du valgte "Not Used" (Ikke brukt) når Setup Navigator dukket opp, kan du fortsatt stille inn spilleren ved hjelp av Setup Navigator i **General-**menyen.

Dersom du velger å ikke bruke Setup Navigator, pass på å foreta de nødvendige innstillingene i oppsettbildet (Setup) **Audio 1, Audio 2, Video** og **Language** menyene, som beskrevet på de neste sidene.

Noen DVDer begynner å spille automatisk når de settes inn i spilleren. Hvis en DVD er satt i, pass på å trykke **STOP (STOPP)** ■ før du fortsetter.

Merknad

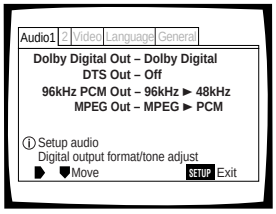
Dersom oppsettbildet åpnes under avspilling av en DVD i letter box format, vil skjermen muligvis skifte til bredskjerms-format. Dette er ikke en funksjonsfeil, og skjermen vil vende tilbake til normal når oppsettbildet lukkes.



1 Trykk på **POWER (STRØM)** på frontpanelet for å slå på spilleren.

2 Trykk på **SETUP (OPPSETT)**.
Oppsettbildet vises.

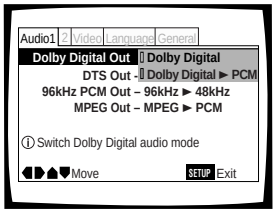
(Eksempel)


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Setup audio
Digital output format/tone adjust
Move
SETUP Exit

3 Bruk markørknappene (◄/►) for å velge den menyen du ønsker.
Etterhvert som hver meny velges med markøren, vises innstillingene under menyoverskriften.

4 Trykk på markørknappen (▼) for å gå inn menyen.
Det øverste elementet i menyen blir fremhevet.

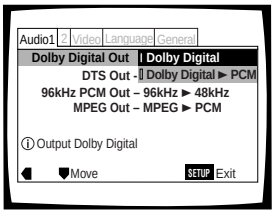
(Eksempel)


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out Dolby Digital
DTS Out - Dolby Digital ► PCM
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Switch Dolby Digital audio mode
Move
SETUP Exit

5 Bruk markørknappene (▲/▼) for å velge den innstillingen du ønsker å endre.
Valgene som er tilgjengelige for hver innstilling vises til høyre når innstillingen er valgt. Nåværende innstilling vises med innstillingsindikatoren opplyst.

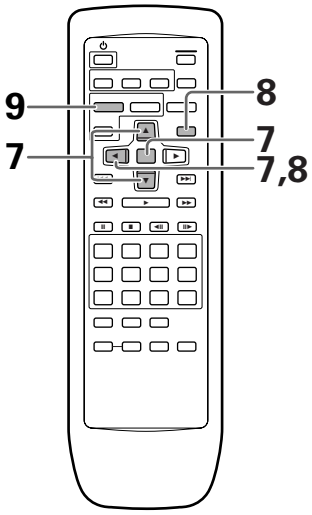
6 Trykk på markørknappen (►) for å legge inn valgt innstilling.

(Eksempel)


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out Dolby Digital
DTS Out - Dolby Digital ► PCM
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Output Dolby Digital
Move
SETUP Exit

- Ikke alle menyvalg kan endres mens en plate spilles. I disse tilfellene vises valgene i grått på skjermen og kan ikke justeres. For å endre disse innstillingene, trykk først på **STOP (STOPP)** ■ før **SETUP (OPPSETT)** trykkes.
- Betjening av menyen etter å ha trykket på **STOP (STOPP)** ■ kan kansellere funksjonen for å gjenoppta avspilling.
- Noen menyvalg blir ikke umiddelbart effektuert hvis de stilles inn mens en plate spilles. For å effektuere disse innstillingene, stopp avspillingen og start den deretter opp igjen, eller gjør endringene mens platen er stoppet.

fortsatt



7 Bruk markørknappene (▲/▼) for å velge en ny innstilling og trykk **ENTER** for å legge den nye innstillingen i minnet. Trykk på **RETURN (RETURNER)** ↩ eller markørknappen (◄) for å gå ut av valgene uten å lagre noen endringer.

8 Trykk på **RETURN (RETURNER)** ↩ eller markørknappen (◄) for å gå tilbake til hovedmenyen for å velge en annen undermeny.

9 Trykk på **SETUP (OPPSETT)** for å lukke oppsettbildet.
Oppsettbildet lukkes.

Hvordan tolke fargene på innstillingsindikatoren i skjermmenyene for oppsett (Setup)

Når systemet settes opp, eller når det gjøres endringer, er det beleilig å vite hvilke innstillinger som kan brukes for de ulike plateformatene. Når innstillingene vises for hvert menyvalg, vises nåværende innstilling med innstillingsindikatoren fremhevet i en av disse tre fargene; blå, grønn eller gul. Disse fargene korresponderer med hvilke formater som påvirkes av menyvalget, som vist i tabellen under.

Farge på indikator	Plateformat
Blå	Bare DVD
Gul	DVD / Video CD
Grønn	Alle kompatible

Merknad

Hvis en innstilling som bare gjelder for DVDer endres mens en Video CD eller CD står i, vises et blått DVD-ikon i øverste høyre hjørne av skjermen for å indikere at innstillingen ikke gjelder for platen som nå står i. Innstillingen vil bli effektuert neste gang en DVD settes i.

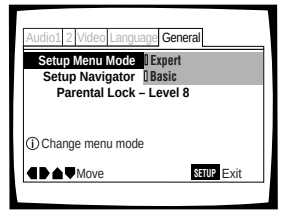
IVIKTIG

Endre skjermmenyen til "Expert" (Ekspert) menymodus

Skjermmenyen for oppsett (Setup) er delt inn i to nivåer, "Basic" (Grunnleggende) og "Expert" (Ekspert), for å gjøre denne enhet behageligere å betjene for brukere på forskjellige nivåer. Den "Basic" (Grunnleggende) menymodusen inneholder funksjoner som kan ansees å være nødvendige for grunnleggende betjening av denne spilleren samt nyttig skjerminformasjon identifisert med ⓘ merket. "Expert" (Ekspert) menymodusen legger ytterligere funksjoner til den "Basic" (Grunnleggende) menymodusen. Disse er spillerfunksjoner som kan justeres for mer skreddersydd ytelse fra spilleren.

I denne håndboken er funksjoner som ligger i "Expert" (Ekspert) menymodusen identifisert med et Expert ikon.

Gjør endringer i [Menymodus for oppsett] innstillingen i **General (Generelt)** menyen i oppsettbildet (Setup).



Innstillinger: **Expert (Ekspert)**
Basic (Grunnleggende)*

* Fabrikkinnstilling

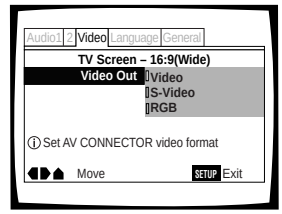
Merknad

Skjerminformasjon vises bare i den "Basic" (Grunnleggende) menymodus.

Sette videoutgangsformat for AV CONNECTOR tilkoblinger

Når tilkoblinger gjøres til AV CONNECTOR på spilleren via en SCART-kabel, er det mulig å velge videoformatet som er kompatibelt med din TV eller monitor. Velg "Video" for å ha et sammensatt videoutgangssignal, "S-video" for å ha et S-video utgangssignal, og "RGB" for å ha et RGB utgangssignal. For mer informasjon om hvilket format som passer best, se instruksjonene som følger med din TV eller monitor.

Gjør endringer til [Video Out - Video ut] innstillingen i **Video** menyen i oppsettbildet (Setup).



Innstillinger: **Video***
S-Video
RGB

* Fabrikkinnstilling

Sette digital audioutgang til å bli kompatibel med din AV-komponent – DVD

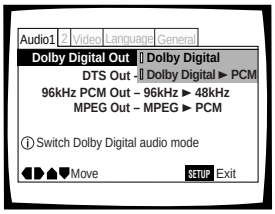
Den spilleren kan håndtere digital audio utgangssignal for Dolby Digital, DTS, MPEG og signaler med samplingfrekvens på 96 kHz. Gjør innstillingene i **Audio 1** menyen i oppsettbildet (Setup) for å vise hvilke muligheter som finnes i de komponenter du har laget digitale koblinger til.

Merknader

- Hvis du allerede har fullført Setup Navigator skjermprosedyren er innstillingen på denne siden allerede innstilt for din spiller.
- Hvis du bare har laget tilkoblinger med stereolinjer (analogt) ved hjelp av audiokablene som følger med, er det ikke nødvendig å gjøre noen endringer i denne menyen.

Dolby Digital Out (Dolby Digital Utgang)

Denne spilleren er i stand til å gi ut et Dolby Digital surroundlyd audiosignal. Når spilleren er tilkoblet en AV-komponent som har innebygget Dolby Digital dekoder, velg "Dolby Digital". Denne spilleren kan også konvertere Dolby Digital signalet til et lineært digitalt PCM signal, det samme digitale signalet som kommer fra en CD. Velg "Dolby Digital ► PCM" når du har laget koblinger til en forsterker eller mottaker med en Dolby Pro Logic dekoder eller en Digital Analog Converter (DAC).


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Dolby Digital ► PCM
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG ► PCM
Switch Dolby Digital audio mode
Move
SETUP Exit

Innstillinger: **Dolby Digital***
Dolby Digital ► PCM

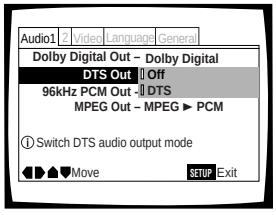
* Fabrikkinnstilling

Merknad

Det finnes ikke noe digital signalutgang når "Dolby Digital ► PCM" er valgt ved 5,1 kanal utgang eller når Virtual Dolby Digital-indikatoren er tent.

DTS Out (DTS utgang)

Denne spilleren er i stand til å gi ut DTS digital audio for DVDer som er spilt inn i DTS. Når denne spilleren er koblet til en AV-komponent som har en innebygget DTS dekoder, velg "DTS". Hvis ditt system ikke har utstyr for å dekode DTS, velg "Off" (Av). Se bruksanvisningen som følger med dine audiokomponenter hvis du er usikker på kompatibilitet med DTS.


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – DTS
MPEG Out – MPEG ► PCM
Switch DTS audio output mode
Move
SETUP Exit

Innstillinger: **Off (Av)***
DTS

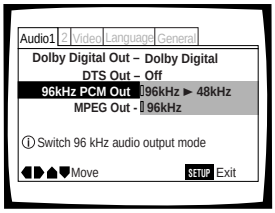
* Fabrikkinnstilling

Merknad

Hvis du har laget digital audio kobling til komponenter som ikke er utstyrt for å kunne dekode en DTS digital bitstrøm, pass på å velge "Off" (Av). Hvis DTS signalet sendes ut uten dekoding, inneholder signalet digital støy som kan forårsake skade på dine høyttalere.

96 kHz PCM Out (96 kHz PCM utgang)

Denne spilleren er i stand til å gi ut digitale signaler med en samplingfrekvens på 96 kHz. Hvis du har laget koblinger til en komponent som er i stand til å prosessere signaler med denne frekvensen, velg "96 kHz" for at signalet skal sendes ut som det er. Siden noen komponenter ikke er i stand til å prosessere digitale inngangssignaler med samplingfrekvens på 96 kHz, vil valg av "96 kHz ► 48 kHz" komprimere signalet til et standardsignal med samplingfrekvens på 48 kHz.


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – 96kHz
Switch 96 kHz audio output mode
Move
SETUP Exit

Innstillinger: **96 kHz ► 48 kHz***
96 kHz

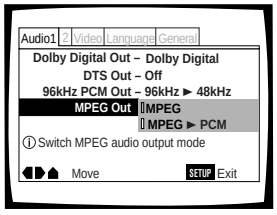
* Fabrikkinnstilling

Merknader

- På DVDer som inneholder visse typer kopieringsbeskyttelse vil det muligvis ikke være mulig å spille lydspor ved 96 kHz. På slike typer plater vil spilleren automatisk utsende lyd ved et komprimert frekvens på 48 kHz, også selv om "96 kHz" er blitt valgt.
- Når en DVD avspilles i letter box format vil lineær PCM digital audio avspilling automatisk nedsamples til 48 kHz (når det originale signalet er 96 kHz). For å høre audio ved samplingsfrekvensen 96 kHz, innstill **Video-**menyen i oppsettbildet (Setup) [TV Screen - TV-skjerm] enten til "Wide" (Bred) eller "4:3 (Pan & Scan)" (page 98).
- Innstillingsendringer til [96 kHz PCM Out] kan ikke foretas når en plate avspilles.

MPEG Out (MPEG utgang)

Denne spilleren er i stand til å gi ut MPEG digital bitstrøm. Når denne spilleren er koblet til en AV-komponent som har innebygget MPEG dekoder, velg "MPEG" innstillingen. Ellers, velg "MPEG ► PCM" for å konvertere det digitale signalet til et PCM signal, det digitale utgangssignalet fra en CD.


Audio1 2 Video Language General
Dolby Digital Out – Dolby Digital
DTS Out – Off
96kHz PCM Out – 96kHz ► 48kHz
MPEG Out – MPEG
MPEG ► PCM
Switch MPEG audio output mode
Move
SETUP Exit

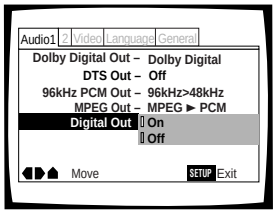
Innstillinger: **MPEG**
MPEG ► PCM*

* Fabrikkinnstilling

Slå den digitale utgange på eller av Expert

Avhengig av dine preferanser og tilkoblingstypen kan du velge å ikke slå på det digitale audio signalet i det hele tatt. Dersom innstillingen settes til "Off" (Av) vil det ikke sendes ut signal fra de digitale audioutgangskontaktene.

Endringer foretas i [Digital Out] innstillingen i **Audio 1**-menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).



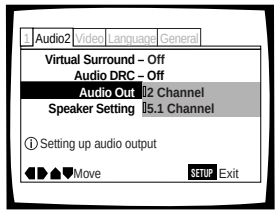
Innstillinger: **On (På)* (Digital bitstrøm utsendes)**
Off (Av) (Digital bitstrøm utsendes ikke)

* Fabrikkinnstilling

Innstilling av analoge audiotilkoblinger til en AV forsterker eller mottaker

Denne spilleren kan utsende både 2 kanal stereo og 5,1 multikanal surround lyd. Bruk denne innstillingen til å velge hvilken analog utsendelse som skal kobles til en AV komponent.

Foreta justeringer i [Audio Out] innstillingen i **Audio 2**-menyen i oppsettbildet (Setup).



Innstillinger: **2 Channel (2 kanal)***
5.1 Channel (5,1 kanal)

* Fabrikkinnstilling

Merknader

- Denne innstillingen kan også endres ved å bruke **5.1 CH MODE** på frontpanelet. Denne knappen virker dog ikke når GUI-indikatoren er tent.
- Når "5.1 Channel" (5,1 kanal) er blitt valgt vil de forreste høyre (R) og venstre (L) audiokanalene sendes ut fra 2 kanal kontakten.
- Hvis de midterste eller surround komponentene ikke er opptatt på plate vil det ikke sendes ut lyd fra CENTER eller SURROUND utgangskontaktene. Dette er ikke en funksjonsfeil. Høyttalerkanalene kan verifiseres i programformat-indikatorene i displayet.
- Når "5.1 Channel" (5,1 kanal) velges ved denne innstillingen og "Dolby Digital ► PCM" velges i [Dolby Digital Out - Dolby Digital Utgang] innstillingen i **Audio 1**-menyen i oppsettbildet (Setup) vil det ikke sendes ut lyd fra de digitale utgangskontaktene.

Innstilling av høyttalersystemet for multikanal lydavspilling

Denne spilleren inneholder en innebygget dekoder for Dolby Digital og DTS lydkilder, samt 5,1 kanal diskret lydutsendelse. Idealt sett inneholder et 5,1 kanalsystem 6 høyttalere: 2 høyttalere foran, 2 surround høyttalere, en høyttaler i midten og en sub woofer. Dette er dog ikke alltid tilfellet, og det er derfor viktig å innstille [Speaker Setting] innstilingen nøyaktig i henhold til ditt høyttalersystem. På denne måten vil spillerens innebyggede dekoder sende signaler for å kompensere for manglende høyttalere.

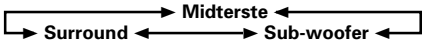
Foreta justeringer i [Speaker Setting] innstillingen i **Audio 2**-menyen i oppsettbildet (Setup).

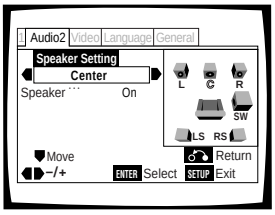
Merknader

- Hvis du har fullført Setup Navigator skjermprosedyren er innstillingen på denne siden allerede innstilt for din spiller.
- Hvis du ikke har foretatt koblinger til AUDIO OUT (5.1 ch) utgangene på spillerens bakre panel, er det ikke nødvendig å foreta endringer i denne innstillingen.

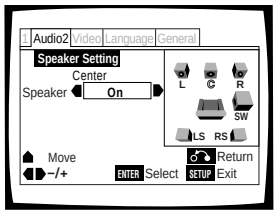
1 Bruk markørknappene (◄/►) for å velge høyttaler.

Hver gang markørknappen trykkes vil den valgte høyttaler endres i følgende rekkefølge.





2 Bruk markørknappen (▼) til å flytte markøren ned til høyttalerstangen og bruk markørknappene (◄/►) til å velge "On" (På) eller "Off" (Av) i henhold til om den valgte høyttaleren finnes i systemet eller ikke.



Merknader

- For å identifisere den valgte høyttalere vil høyttalerens initialer i høyttalersystemet på høyre side på skjermen vises i blått.
- Når "On" (På) velges for en høyttaler ellet et par høyttalere blir ikonene for høyttalerne gule i høyttalersystemets representasjon på høyre side på skjermen.
- Når "Off" (Av) velges for både [Center Speaker - Midterste høyttaler] og [Surround Speakers - Surround høyttalere] vil [Sub-woofer] automatisk stilles til "Off" (Av).
- Når sub wooferen er "On" (På) vil lavfrekvenskomponentene i de midterste og surround signalene mikses i LFE signalet og sendes ut gjennom SUB WOOFER kontakten.
- Når sub wooferen er "Off" (Av) vil lavfrekvenskomponentene i de midterste og surround signalene mikses i V eller H signalene og utsendes gjennom de forreste høyttalerne.
- Høyttalere i denne menyinnstillingen kan også slås på og av ved hjelp av **CENTER (MIDTERSTE), SURROUND** og **SUB WOOFER** på frontpanelet. Disse knappene virker dog ikke når GUI-indikatoren er tent.

Om utsendelse av kildelyd

Når kildeinngangsmodus veksles mellom 5,1 kanal og 2 kanal modusinnstillingene ved hjelp av innstillingen [Audio Out] i **Audio2**-menyen i oppsettbildet (Setup), eller ved å trykke på **5.1 CH MODE** på frontpanelet vil audio utgang fra hver kilde vises på følgende tabell.

AUDIO INNHOLD		UTGANGS-MODUS	AUDIO UT (2 KANAL)	AUDIO UT (5,1 KANAL)				DIGITAL UTGANG (S/PDIF)	
			V, H	Foran V, H	Midterste	Surround V, H	Subwoofer	Dolby Digital ► PCM	PCM/ ◻◻
DVD	Dolby Digital	5,1 kanal MODUS	Forreste Vkanal, Hkanal	Forreste Vkanal, Hkanal	Midterste	Surround Vkanal, Hkanal	LFE	STUM	Dolby Digital
		2 kanal MODUS	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	STUM	STUM	STUM	*1 Vkanal, Hkanal	Dolby Digital
	Dolby Digital Karaoke	5,1 kanal MODUS	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	STUM	STUM	STUM	STUM	Dolby Digital
		2 kanal MODUS	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	STUM	STUM	STUM	Vkanal, Hkanal	Dolby Digital
	LPCM	5,1 kanal/ 2 kanal MODUS	V kanal, H kanal	V kanal, H kanal	STUM	STUM	STUM	Vkanal, Hkanal	Vkanal, Hkanal
	DTS	5,1 kanal MODUS	Forreste Vkanal, Hkanal	Forreste Vkanal, Hkanal	Midterste	Surround Vkanal, Hkanal	LFE	*2 DTS	*2 DTS
		2 kanal MODUS	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	2 kanal NEDMIKS Vkanal, Hkanal	STUM	STUM	STUM	*2 DTS	*2 DTS
CD		5,1 kanal/ 2 kanal MODUS	V kanal, H kanal	V kanal, H kanal	STUM	STUM	STUM	Vkanal, Hkanal	Vkanal, Hkanal
Video CD		5,1 kanal/ 2 kanal MODUS	V kanal, H kanal	V kanal, H kanal	STUM	STUM	STUM	Vkanal, Hkanal	Vkanal, Hkanal

* 1 Når VIRTUAL DOLBY DIGITAL indikatoren er tent vil PCM utgang være stum.

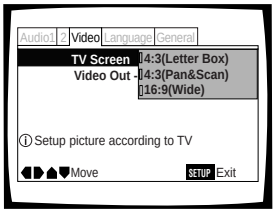
* 2 Når **Audio 1**-menyens [DTS Out] innstilling i oppsettbildet (Setup) er satt til "Off" (Av) vil DTS digital utgang være stum.

Innstilling av TV-skjermstørrelse

Forholdet mellom bredde og høyde på konvensjonelle TV-apparater er 4:3, mens forholdet mellom bredde og høyde på TV-apparater med bred skjerm og på høydefinisjons TV-apparater er 16:9. Dette forholdet mellom bredde og høyde kalles sideforholdet.

Når man ser på software som er spilt inn med forskjellige sideforhold, kan bildets forhold mellom høyde og bredde forandres slik at det stemmer med TV-apparatet eller monitoren som brukes.

Gjør endringer til TV-skjermstørrelse i [TV Screen - TV-skjerm] innstillingene i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup). Vennligst legg merke til at endringer i [TV Screen - TV-skjerm] innstillingene ikke kan gjøres mens en plate spilles. Stopp avspillingen av platen før det gjøres forsøk på endringer.



Innstillinger: **4:3 (Letter Box) (Postkasse)**
4:3 (Pan & Scan)
16:9 (Wide) (Bred)*

* Fabrikkinnstilling

Merknader

- Om "Standard (4:3)" velges i Setup Navigator vil "4:3 (Letter Box)" velges på denne skjermen. Dersom du foretrekker pan & scan formatet, skal innstillingen endres på skjermen.
- Om sideforholdet kan endres eller ikke avhenger av platen. Vennligst se informasjonen som står på plateomslaget etc.
- Noen plater kan mangle skjermformatet som er valgt i [TV Screen - TV-skjerm] innstillingen. Når dette forekommer, vil standardformatet på TV-skjermen som er tilgjengelig på platen bli valgt.
- Når en DVD avspilles i letter box format vil lineær PCM digital audio avspilling automatisk nedsamples til 48 kHz (når det originale signalet er 96 kHz). For å høre audio ved samplingsfrekvensen 96 kHz, velg enten "Wide" (Bred) eller "4:3 (Pan & Scan)" (page 98).

Forskjeller i skjermstørrelser og DVD-format

Det antallet format for skjermstørrelser som nå er tilgjengelig kan skape forvirring. Hvis de ikke er stilt inn korrekt, kan det hende at videopresentasjonen ikke blir som den burde. Følgende diagram og beskrivelser er ment for å hjelpe deg til å stille inn TV-skjermstørrelsen på en måte som gjør at du fullt ut kan ha glede av den digitale DVD-video.

[TV Screen - TV-skjerm] Innstillingene som settes er kanskje mest anvendelige når DVDen du ser på er programmert i bredskjermformatet. Hvis du har en standard TV, velg enten "4:3 Letter Box" (Postkasse) eller "4:3 Pan & Scan" ut i fra personlige preferanser. Hvis du har en TV med bred skjerm, velg "Wide" (Bred).

Visning på TV med bred skjerm eller på monitor	
DVD skjermstørrelseformat	**Innstilling og utseende**
Bredskjermformat DVD Vennligst legg merke til at det er noen bredskjerm postboksformater som plasserer svarte striper på toppen og bunnen av skjermen. Dette er ikke en feilfunksjon.	 **"Wide" (Bred) innstilling**
Standard skjermformat DVD Når du ser på en standard skjermformat DVD på en TV med bred skjerm, kan det hende at svarte striper automatisk plasseres på sidene av skjermen for å justere til DVD-formatet.	 **"Wide" (Bred) innstilling**
Standard skjermformat DVD (unaturlig utstrukket effekt) Hvis du ser på en standard skjermformat DVD på en TV med bred skjerm, kan det hende at bildet vises 'utstrukket' på skjermen. For å rette opp dette, endre din bredskjerm-TV til å vise en standard (4:3) skjerm. Se bruksanvisningen som følger med din bredskjerm-TV eller monitor for mer informasjon.	 **"Wide" (Bred) innstilling**

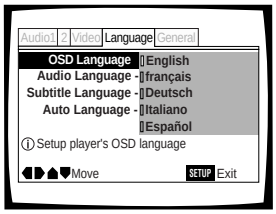
Visning på en TV eller monitor i standard størrelse	
DVD skjermstørrelseformat	**Innstilling og utseende**
Bredskjermformat DVD Letter Box (Postkasse) presentasjonen plasserer svarte striper på toppen og bunnen av TV-skjermen for å gi full bredskjermpresentasjon av en film på en standard TV (4:3 sideforhold).	 **"Letter Box" (Postkasse) innstilling**
Bredskjermformat DVD Pan & Scan presentasjonen klipper av begge ytterkanter på en bredskjermpresentasjon for å bruke hele skjermen på en standard TV.	 **"Pan & Scan" innstilling**
Standard skjermformat DVD Hvis du har en standard TV, vil standard skjermformat vises uansett hva slags innstilling som er satt.	 **Hvilken som helst innstilling**
Bredskjermformat DVD (unaturlig sammenklemt effekt) Hvis du ser på en bredskjermformat DVD på en standard TV, og [TV Screen - TV-skjerm] innstillingen er satt til "Wide" (Bred), kan det hende at bildet vises 'sammenklemt' på skjermen. For å rette opp dette, velg enten "Letter Box" (Postkasse) eller "Pan & Scan".	 **"Wide" (Bred) innstilling**

Justering av OSD (On-Screen Display – Skjermdisplay)

Hvis du har fullført Setup Navigator skjermprosedyren, vil innstillingene på denne siden allerede være innstilt av spilleren.

Innstilling av OSD (On-Screen-Display – Skjermdisplay)

Innstillingen brukes for å fastslå hvilket språk som skal brukes for betjeningsindikatorer, skjermmeldinger og betjeningsdisplay. Denne innstillingen endres i **Language (Språk)** menyen [OSD Language - OSD språk] i oppsettbildet (Setup).



Innstillinger: **English (Engelsk)***
français (Fransk)
Deutsch (Tysk)
Italiano (Italiensk)
Español (Spansk)

* Fabrikkinnstilling

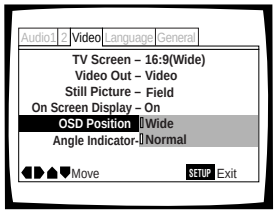
Merknader

- De tilgjengelige språkene kan være forskjellige fra dem som vises over.
- [OSD Language – OSD språk] innstillingen er stilt inn til "English" (engelsk) på fabrikken. Hvis du vil at dette språket skal vises, er det ikke nødvendig å foreta innstilling.

Innstilling av posisjonen til skjermdisplayet Expert

Når konvensjonell software vises på en TV med bred skjerm, er betjeningsdisplayet helt øverst på skjermen, og kan være vanskelig å se. Endring av displayets posisjon lar deg se betjeningsindikatorene tydelig, selv på en TV med bred skjerm.

Gjør endringer i [OSD position – OSD posisjon] i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) i "Ekspert" (Expert) modus (side 94).



Innstillinger: **Wide (Bred)**
Normal*

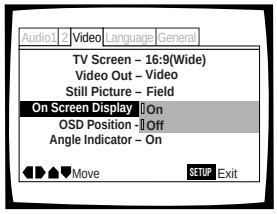
* Fabrikkinnstilling

Merknad

Denne innstillingen er bare effektiv med DVDer som inneholder en videopresentasjon med 4:3 sideforhold.

Slå skjermdisplayet på og av Expert

Hvis du helst ikke vil ha betjeningsindikatorene (Play – Spill, Stop – Stopp, Resume – Gjenoppta, etc) og andre meldinger vist på skjermen, er det mulig å skru dem på og av i [On Screen Display – Skjermdisplay] innstillingen i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) modus (side 94).



Innstillinger: **On (På)***
Off (Av)

* Fabrikkinnstilling

Innstilling av språkvalg

DVDer har kapasitet til å inneholde en stor mengde audioinformasjon, noe som inkluderer evnen til å ha plass til opp til 8 forskjellige språkspor og undertekstinformasjon i så mange som 32 forskjellige språk. Denne seksjonen beskriver det mangfoldet av valg for audiospråk og undertekst som er tilgjengelig på denne spilleren.

Legg merke til at dersom du har fullført Setup Navigator vil audio- og undertekstspråket automatisk være innstilt i henhold til OSD språket (det språket som vises på skjermen).

I denne seksjonen vil du bli i stand til å:

- **Velge ett av undertekstspråkene som er programmert på en DVD, eller slå av undertekster ved hjelp av fjernkontrollen (denne siden).**
- **Velge ett av språkene som er programmert på en DVD ved hjelp av fjernkontrollen (side 101).**
- **Endre audioutgangstype under bruk av Video CDer og CDer (side 101).**
- **Stille inn preferanser for audio- og undertekstspråk (side 102).**
- **Stille inn preferanser for språket som brukes i DVD-menyen (side 103).**
- **Sette Autospråk til å vise undertekster kun for utenlandske filmer (side 104).**
- **Velge om undertekster skal være slått på eller av, og til og med velge å ha hjelpende undertekster for seere som er hørselshemmet (side 104).**
- **Velge at undertekster tvinges til å vises, selv når undertekstingen er slått av (side 104).**

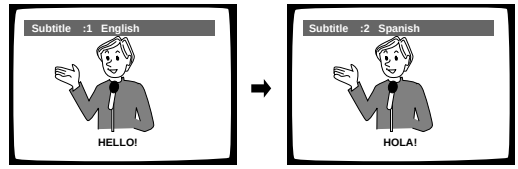
Merknad

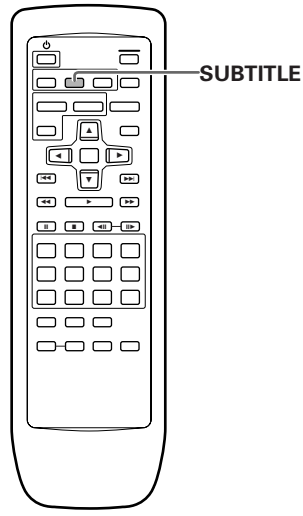
DVDer varierer i innhold, og alle inneholder ikke flere språk eller undertekster på flere språk. Det kan derfor hende at innstillingene i denne seksjonen ikke har noen effekt på enkelte DVDer.

Velge undertekstspråk (Multispråklige undertekster)

– DVD

Du kan velge ønsket undertekstspråk for DVDer som har innspilt undertekstdata i flere språk.





Trykk på **SUBTITLE (UNDERTEKST)** gjentatte ganger under avspilling.

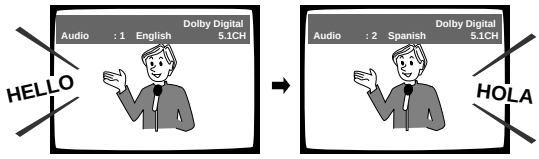
Å trykke på **SUBTITLE (UNDERTEKST)** én gang gjør at det nåværende valgte undertekstspråket vises. Påfølgende trykk går gjennom i rekkefølge de undertekstspråkene som er tilgjengelig på DVDen.

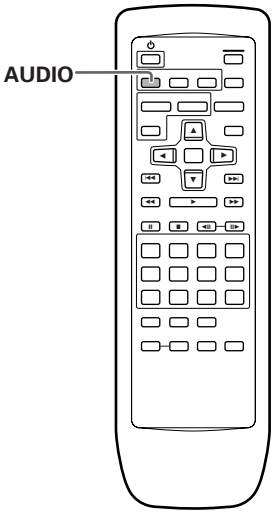
Merknader

- Undertekstspråket kan ikke byttes hvis undertekstspråk ikke er spilt inn, eller hvis bare ett språk er spilt inn.
- Det kan hende at det ikke er mulig å bytte undertekstspråk på noen plater. I slike tilfeller vises merket.
- For å ta bort undertekster under avspilling, trykk på **SUBTITLE (UNDERTEKST)** og trykk deretter på **CLEAR (TA BORT),** eller trykk på **SUBTITLE (UNDERTEKST)** inntil "Off" (Av) vises.
- For noen plater kan valg av undertekstspråk gjøres ved hjelp av DVD-menyen. I slike tilfeller, trykk på **MENU (MENY)** for å vise DVD-menybildet og gjør deretter ditt valg.

Endre audiospråk (Multispråkfunksjon) – DVD

Dolby Digital, PCM og andre typer audiodata kan være spilt inn på DVDer i et stort antall språk eller lydspor, noe som gjør at du kan velge ønsket språk eller audio.





Trykk **AUDIO** gjentatte ganger for å velge ønsket språk.

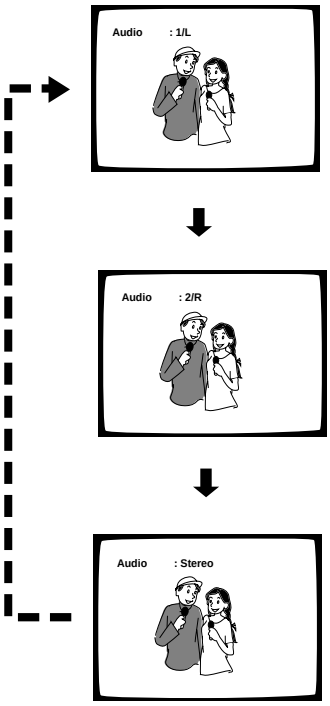
Å trykke **AUDIO** én gang gjør at det nåværende valgte språket vises. Påfølgende trykk går gjennom i rekkefølge de audiospråkene som er tilgjengelig på DVDen.

Merknader

- Du kan ikke bytte språk hvis bare ett språk er spilt inn på platen.
- Det kan hende at det ikke er mulig å bytte audiospråk på noen titler. I slike tilfeller vises merket.
- For noen titler kan valg gjøres ved hjelp av DVD-menyen. I slike tilfeller, trykk på **MENU (MENY)** for å vise DVD-menybildet og gjør deretter ditt valg.
- Avhengig av platen kan skjermen bli svart et kort øyeblikk når lydsporet endres ved å trykke på **AUDIO**. Dette er ikke en funksjonsfeil.

Endre Audiotype – Video CD/CD

Til nytelse av karaoke eller lignende format av Video CD eller CD, er det mulig å velge stereoaudio eller mono i enten høyre eller venstre kanal, avhengig av kildekrav.



Trykk **AUDIO** gjentatte ganger under avspilling for å bytte audiotype.

Audioutgang endres fra "1/L" (Venstre kanal) til "2/R" (Høyre kanal) til "Stereo".

Merknad

Med karaoke og andre plater, still inn passende audiotype for sang og akkompagnement etter å ha lest informasjonen på plateomslaget eller medfølgende materiale.

Innstilling av språk og undertekstpreferanser i skjermmenyen for oppsett

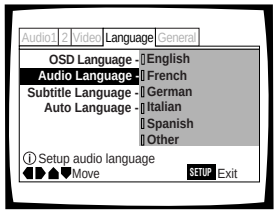
Language (Språk) menyen i oppsettbildet (Setup) inneholder et antall innstillinger relatert til preferanser for audio- og undertekstspråk.

Legg merke til at endringer i innstillingene i **Language (Språk)**-menyen i dette avsnittet ikke kan foretas dersom en plate avspilles. Stopp avspilling av platen før endringer foretas.

Valg av preferanse for audiospråk

Audiospråket som du vanligvis lytter til kan velges fra de forskjellige audiospråkene på en DVD. Selv når audiospråket endres under avspilling ved å trykke på **AUDIO**, blir språket som er valgt for denne innstillingen valgt som standard når DVDen skiftes.

Gjør endringer til [Audio Language – Audiospråk] innstillingen i **Language (Språk)** menyen i oppsettbildet (Setup).



Innstillinger: **English (Engelsk)***
French (Fransk)
German (Tysk)
Italian (Italiensk)
Spanish (Spansk)
Other (Andre) (For detaljer om hvordan andre språk velges, se 'Når "Other" (Andre) er valgt' på neste side.)

* Fabrikkinnstilling

Valg av preferanse for undertekstspråk

Undertekstspråket som du vanligvis vil vise kan velges fra undertekstene som er programmert på platen. Selv når undertekstspråket endres under avspilling ved å trykke på **SUBTITLE (UNDERTEKST)**, blir språket som er valgt for denne innstillingen valgt når DVDen skiftes.

Gjør endringer til [Subtitle Language - Undertekstspråk] innstillingen i **Language (Språk)** menyen i oppsettbildet (Setup).

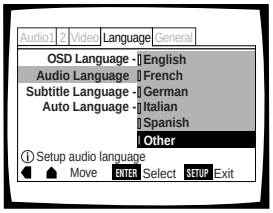
Innstillinger: **English (Engelsk)***
French (Fransk)
German (Tysk)
Italian (Italiensk)
Spanish (Spansk)
Other (Andre) (For detaljer om hvordan andre språk velges, se 'Når "Other" (Andre) er valgt' på neste side.)

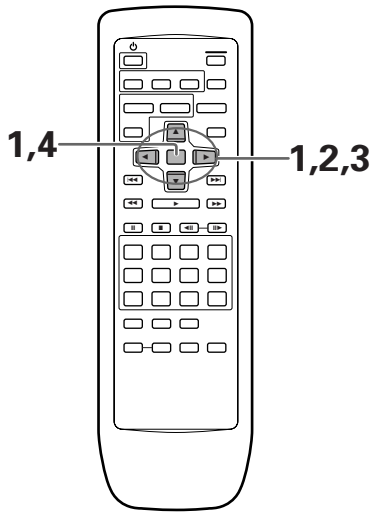
* Fabrikkinnstilling

Når "Other" (Andre) er valgt

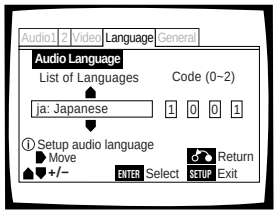
Når du ønsker å velge ett av de 136 språkene som hovedaudiospråk, følg stegene nedenfor når følgende bilde vises.

En liste over språkkoder er å finne på side 126.



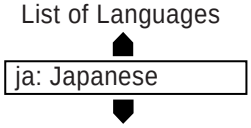


1 Bruk markørknappene til å velge "Other" (Andre) og trykk **ENTER**.
Bildet for språkvalg vises.

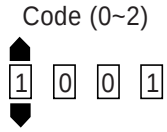


2 Bruk markørknappene (◄/►) til å velge enten "List of Languages" (Liste over språk) eller "Code" (Kode).

3 Hvis du velger "List of Languages" (Liste over språk), bruk markørknappene (▲/▼) til å velge språket.



Hvis du velger "Code" (Kode), bruk markørknappene (▲/▼) til å legge inn numrene til koden. Bruk markørknappene (◄/►) til å endre markørposisjonen. Du kan også bruke nummerknappene til å legge inn koden.



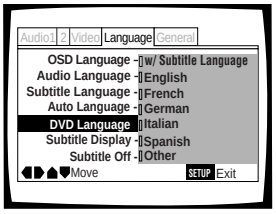
4 Trykk **ENTER** for å stille inn det nye språket. For å gå ut av bildet uten å lagre noen endringer, trykk **RETURN (RETURNER).**

Valg av preferanse for DVD-menyspråk Expert

I tillegg til å inneholde forskjellige audiospråk, kan DVD også inneholde menybilder i forskjellige språk. Innstilling av preferanse for DVD-språk gjør at det valgte språket velges som standard når man støter på DVDer med menyinformasjon.

Valg av "w/ Subtitle Language" (m/ Undertekstspråk) tildeler automatisk det språket som er valgt i [Subtitle Language – Undertekstspråk] innstillingen.

Gjør endringer til [DVD Language – DVD-språk] innstillingen i **Language (Språk)** menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).


Audio1 2 Video Language General
OSD Language - w/ Subtitle Language
Audio Language - English
Subtitle Language - French
Auto Language - German
DVD Language - Italian
Subtitle Display - Spanish
Subtitle Off - Other
Move SETUP Exit

Innstillinger: **w/ Subtitle Language (m/ Undertekstspråk)***
English (Engelsk)
French (Fransk)
German (Tysk)
Italian (Italiensk)
Spanish (Spansk)
Other (Andre)

* Fabrikkinnstilling

Merknader

- Menyinnstillingene kan se forskjellige ut i forhold til den som er vist ovenfor.
- Hvis denne funksjonen ikke er aktivisert, vil språkene som kan velges også bli valgt i DVD-menyen. Trykk **MENU (MENY)** for å åpne DVD-menyen, og gjør ditt valg deretter.

Stille inn Autospråk (Auto Language) til å styre undertekst- og audiospråk basert på programinnhold

Når Autospråkfunksjonen brukes, vises utenlandske filmer med det originale audiolydsporet og undertekster vises i språket som er valgt i [Subtitle Language - Undertekstspråk] menyen. Innenlandske filmer vises med det originale audiolydsporet og uten undertekster.

Gjør endringer i [Auto Language - Autospråk] innstillingen i **Language (Språk)** menyen i oppsettbildet (Setup).

.

Innstillinger: **On (På)***
Off (Av)

* Fabrikkinnstilling

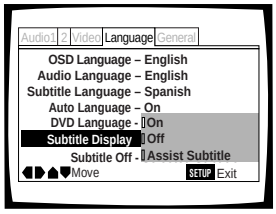
Merknad

Autospråkfunksjonen virker bare når denne er satt til "On" ("På") og språket som er stilt inn i [Audio Language – Audiospråk] og [Subtitle Language – Undertekstspråk] er det samme.

Valg av undertekster, hjelpeundertekster eller ingen undertekster Expert

Bruk denne funksjonen til slå undertekster av og på. I tillegg har noen DVDer hjelpeundertekster som gir tilleggsforklaringer til scener utover standard undertekstene, beregnet på seere som er hørselshemmede. Velg "Assist Subtitle" (Hjelpeundertekst) for å vise disse undertekstene på DVDer hvor denne funksjonen tilbys.

Gjør endringer i [Subtitle Display - Visning av undertekst] innstillingen i **Language (Språk)** menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).



Innstillinger: **On (På)***
Off (Av)
Assist Subtitle (Hjelpeundertekst)

* Fabrikkinnstilling

Merknader

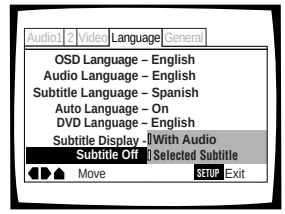
- Hvis det ikke er spilt noen undertekstinformasjon på DVDen, vil det ikke vises noen undertekster selv om funksjonen er satt til "On" (På).
- Denne innstillingen tjener som en standard for om undertekster skal vises. Selv om denne opsjonen er satt til "Off" (Av), kan undertekster vises ved å trykke på **SUBTITLE (UNDERTEKST)**. Tilsvarende, hvis denne opsjonen er satt til "On" (På), kan undertekstene slås av ved å trykke på **SUBTITLE (UNDERTEKST)** og så på **CLEAR (TA BORT)**.

Tvinge undertekster til å vises Expert

Selv når undertekst er slått av vil visse DVDer vise teksten på skjermen. Denne innstillingen gjør at du kan velge språket til undertekster som vises med denne typen DVDer.

Velg "With Audio" (Med audio) for å vise undertekster i samme språk som det nåværende valgte audiospråket. Velg "Selected Subtitles" (Valgte undertekster) for å vise undertekstene i språket som er satt i [Subtitle Language – Undertekstspråk] innstillingen.

Gjør endringer til [Subtitle Off – Undertekst av] innstillingen i **Language (Språk)** menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).



Innstillinger: **With Audio (Med audio)**
Selected Subtitle (Valgt undertekst)*

* Fabrikkinnstilling

Avanserte funksjoner

Denne spilleren er kompatibel med DVD, Video CD og CD plateformat. Brukere som allerede er kjent med Video CD eller CD vil allerede være kjent med noen av funksjonene som spilleren er i stand til å utføre. Med DVD er det til og med enda flere muligheter og funksjoner tilgjengelig.

I denne seksjonen vil du bli i stand til å:

- **Slå på Virtual Dolby Digital for surround lyd fra stereohøyttalere (denne siden).**
- **Justere dynamisk område for audio lydspor slik at dempede lyder kan høres tydeligere (side 106).**
- **Foreta justeringer i presentasjonen av videobildet (side 107).**
- **Gjøre pause i DVD eller Video CD avspilling, spille i ekstremt lave hastigheter eller vise bilde for bilde (side 109).**
- **Søke etter titler, kapitler, spor eller steder på en plate (side 110).**
- **Endre vinkelen på en avspilling ved visning av en DVD med multivinkelprogrammering (side 111).**
- **Repetere en hel tittel, et kapittel, spor eller bare en spesifisert del (side 112).**
- **Spille DVD titler eller kapitler, eller Video CD/CD spor i tilfeldig rekkefølge (side 113).**
- **Programmere DVD titler eller kapitler, eller Video CD/CD spor til å bli spilt i en nærmere angitt rekkefølge (side 114).**
- **Stille inn foreldrelåsnivå for å hindre at barn får tilgang til upassende innhold (side 117).**
- **Fortsette visning av en DVD fra der du slapp ved hjelp av Last Memory (Plateminne) funksjonen (side 119).**
- **Lagre systeminnstillinger for opp til 15 DVDer med Condition Memory (Betinget minne) funksjonen (side 120).**
- **Se avspillingstid og annen plateinformasjon (side 121).**
- **Endre bakgrunnsfargen (side 123).**
- **Slå skjermbeskyttelsen på og av (side 123).**
- **Resette systemet (side 123).**

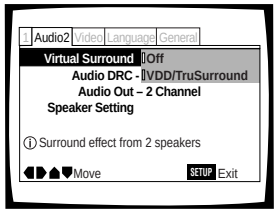
Merknad

DVDer varierer i innhold, og ikke alle inneholder samme informasjon. Derfor kan det hende at noen funksjoner i denne seksjonen ikke virker eller har noen effekt på enkelte DVDer.

Få surround lyd fra stereohøyttalere – DVD/Video CD

Avhengig av lydkilde er denne spilleren i stand til å veksle mellom Virtual Dolby Digital (multikanal lydkilder) og TruSurround (stereo lydkilder) for å produsere en surround lydeffekt fra stereohøyttalere.

Denne funksjonen virker bare når tilkoblinger gjøres til AUDIO OUT (2 ch) utgangene.



Innstillinger: **Off (Av)***
VDD/TruSurround

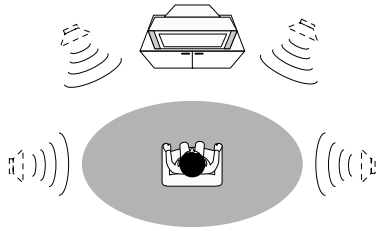
* Fabrikkinnstilling

Merknader

- Ingen effekt oppnås dersom lydkilden er enten DTS eller 96 kHz LPCM eller under CD avspilling.
- Når VIRTUAL DOLBY DIGITAL-indikatoren lyser under avspilling og "Dolby Digital ► PCM" velges i [Dolby Digital Out] innstillingen i **Audio 1**-menyen i oppsettbildet (Setup) vil det ikke være noen lydutsendelse fra de digitale utgangskontaktene.
- Virtual Surround modus kan også slås på og av ved å trykke på **VIRTUAL DOLBY DIGITAL** på frontpanelet. Knappen virker imidlertid ikke når GUI-indikatoren er tent.

TruSurround og Virtual Dolby Digital

TruSurround bruker teknologi som emulerer multikanal surround lyd ved hjelp av to høyttalere. Virtual Dolby Digital arbeider sammen med Dolby Digital lydkilder for å skape en realistisk surround lyd. Vitual Dolby Digital velges automatisk når Dolby Digital kilder lastes inn.



TruSurround™

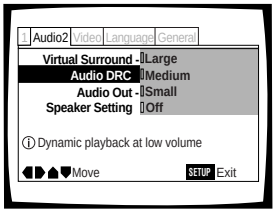
TruSurround og (●) symbolet er varemerker tilhørende SRS Labs. Inc. i USA og visse andre land.

TruSurround teknologi inkorporeres under lisens fra SRS Labs, Inc.

Justering av dynamisk område for audio lydspor – DVD

Audio DRC står for Audio Dynamic Range Compression (Komprimering av dynamisk audioområde). Når Audio DRC er på, vil dempede lyder, slik som en dialog, kunne høres tydeligere uten at høye lyder høres enda høyere. Velg mellom tre nivå av komprimering avhengig av hvor stor effekt du ønsker. Når Audio DRC er satt til "Off" (Av), har den ingen virkning på audiokilden.

Gjør endringer til [Audio DRC] innstillingen i **Audio 2** menyen i oppsettbildet (Setup).



Innstillinger: **Large (Stor)**
(maksimum komprimering av audiokilde)

Medium (Middels)
(moderat komprimering av audiokilde)

Small (Liten)
(veldig liten komprimering av audiokilde)

Off (Av)*

* Fabrikkinnstilling

Merknad

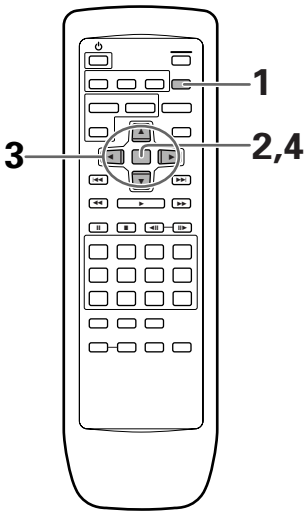
Audio DRC fungerer bare med Dolby Digital lydkilder.

Justering av videokvalitet (digital støyreduksjon)

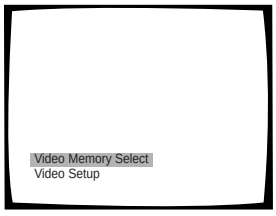
– DVD/Video CD

Du kan enten velge en forhåndsprogrammert innstilling fremstilet for å tilpasses visse programtyper eller foreta justeringer for å matche dine egne preferanser og lagre dem i spillerens minne.

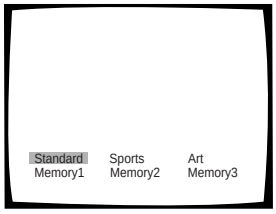
Valg av en forhåndsprogrammert innstilling



1 Trykk **VIDEO ADJUST (VIDEO JUSTERING)**.



2 Trykk **ENTER**.



3 Bruk markørknappene (◄/►/▲/▼) for å velge en av de forhåndsprogrammerte bildekvalitetsinnstillingene.

Standard: Forhåndsinnstilling som presenterer kildevideoen som den er, uten spesielle justeringer.

Sports: Forhåndsinnstilling som er designet for å passe til sport og liknende media.

Art: Forhåndsinnstilling som passer til kunstfilmer og liknende media.

- Hvis en DVD eller Video CD avspilles vil effekten av hver innstilling vises mens den fremheves på skjermen. Dette kan være praktisk for å velge korrekt innstilling.
- "MEMORY1", "MEMORY2" og "MEMORY3" er brukerprogrammerbare innstillinger. Det henvises til 'Justering av bildekvalitetsinnstillingene' på den etterfølgende side for mer informasjon om å skreddersy dine egne bildekvalitetsinnstillinger.

4 Trykk **ENTER**.

Den nye innstillingen lagres.

For å velge bildekvalitet ved bruk av PICTURE CONTROL på frontpanelet

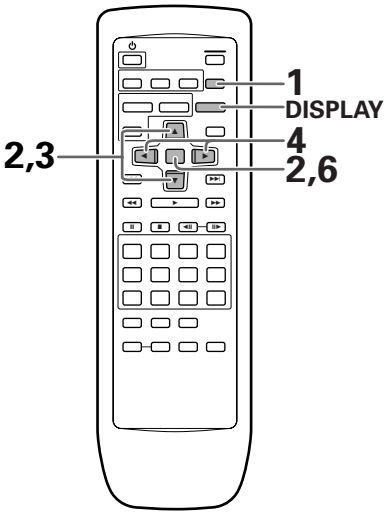
De forhåndsprogrammerte skjermkvalitetsinnstillingene kan også velges ved bruk av **PICTURE CONTROL** på frontpanelet. Trykk gjentatte ganger på **PICTURE CONTROL** for å rotere gjennom de ulike innstillingen i retning med klokken. Det er ikke nødvendig å trykke på **ENTER** på fjernkontrollen for å lagre den nye bildekvalitetsinnstillingen.

Merknad

Hver bildekvalitetsinnstilling defineres av et antall individuelle innstillinger, beskrevet i 'Justering av bildekvalitetsinnstillingene' på den etterfølgende siden. Når bildekvalitetens "DNR" innstilling ikke er satt til 0 vil DNR indikatoren lyse på frontpanelet. Legg merke til at de tre forhåndsprogrammerte innstillingene alle har høyere "DNR" innstillinger enn 0.

fortsatt

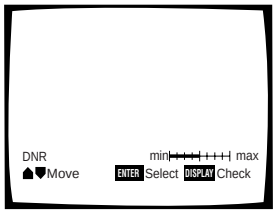
Justering av bildekvalitetsinnstillingene



1 Trykk **VIDEO ADJUST (VIDEO JUSTERING)**.

2 Bruk markørknappen (▼) til å velge "Video Setup" og trykk **ENTER**.

3 Bruk markørknappene (▲/▼) til å velge innstillingen som skal justeres.



Innstillingene roterer i følgende rekkefølge.

DNR: justeres for å kontrollere mengden av signalstøy i videosignalets luminanskomponent

Sharpness: justerer bildets klarhet

Detail: justerer bildets kanter

Gamma: justerer lysstyrken i bildets mørkere deler.

Chroma Delay: justerer forsinkelsen til Y (luminans) og C (farge) komponentene i videosignalet

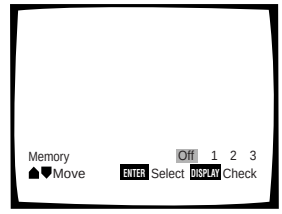
Memory: velger en minnebeliggenhet hvor dine innstillinger lagres

4 Bruk markørknappene (◄/►) for å justere innstillingen.

Dersom en DVD eller Video CD avspilles vil endringen være synlige på skjermen etterhvert som de justeres.

5 Gjenta trinn 3 og 4 for å foreta andre justeringer.

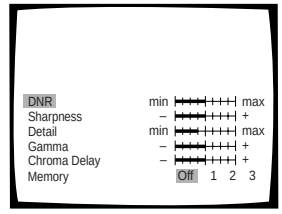
Dresom du vil gjemme innstillingene i spillerens minne, pass på at enten "1", "2" eller "3" velges i [Memory] innstillingen for å fastslå hvilken minneplassering den nye innstillingen skal ha. Legg merke til at dersom du velger en beliggenhet hvor innstillingen allerede er blitt plassert vil den gamle innstillingen erstattes av en nye.



6 Når du er ferdig med alle justeringene, trykk **ENTER** for å opprette de nye innstillingene.

For å vise alle innstillingene på en gang

Trykk på **DISPLAY** for å se alle gjeldende innstillinger på et skjermbilde. Justeringer kan foretas fra denne skjermen ved å bruke markørknappene (▲/▼) for å velge en innstilling, og markørknappene (◄/►) for å justere innstillingen.

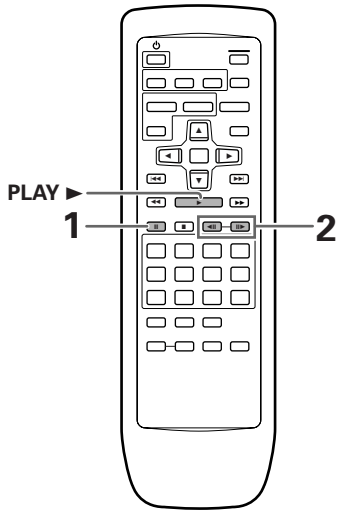


Merknad

Hvis oppsettbildet (Setup) åpnes under avspilling av en DVD i letter box format kan skjermen veksle til bredt format. Dette er ikke en funksjonsfeil, og skjermen vil returnere til normal når oppsettbildet (Setup) lukkes.

Stillbilde/Sakte Avspilling/Bilde-for-bilde avspilling – DVD/Video CD

Videobildene på DVD og Video CD kan vises som stillbilde, avspilles sakte og til med bilde for bilde.



Visning av stillbilde

Trykk **PAUSE II**.

Hvis pausebildet skjelver ved visning av en DVD, velg "Field" (Felt) innstillingen i **Video** [Still Picture - Stillbilde] menyen i oppsettbildet (Setup) som beskrevet i seksjonen under.

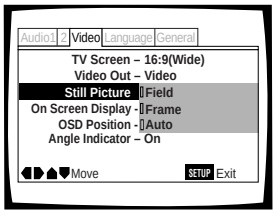
For å gå tilbake til normal avspilling

Under visning av stillbilde, trykk **PAUSE II** eller **PLAY (SPILL)** ► for å gå tilbake til normal avspilling.

Valg av type pausebilde som skal vises Expert

Denne funksjonen gjør at du kan se et klart stillbilde under pause i DVD-avspilling.

Gjør endringer i [Still Picture – Stillbilde] innstillingen i **Video** menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).



Innstillinger: **Field (Felt)** (Bildeskjelving elimineres i et pausebilde.)

Frame (Enkeltbilde) (Velges for å oppnå høyere bildekvalitet.)

Auto* (Velger felt eller enkeltbilde automatisk i overensstemmelse med platen.)

* Fabrikkinnstilling

Visning av sakte avspilling

Trykk og hold **STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) II►** i to sekunder under avspilling.

- Sakte avspilling aktiveres.
- Under sakte avspilling kan hastigheten på avspillingen justeres fra 1/2 av normal hastighet til 1/16 av normal hastighet i fire steg ved hjelp av **STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) ◄II** og **II►**.

◄II

1/16 – 1/8 – 1/4 – 1/2

II►

Trykk og hold **STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) ◄II** under DVD-avspilling.

- Sakte avspilling i motsatt retning aktiveres.
- I motsatt retning kan ikke avspillingshastigheten justeres.

For å gå tilbake til normal avspilling

Under visning av stillbilde eller sakte avspilling, trykk **PLAY(SPILL)** ► for å gå tilbake til normal avspilling.

Bilde for bilde avspilling: Se ett bilde om gangen

1 Trykk **PAUSE II**.

2 Trykk **STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) ◄II** eller **II►**.

STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) II► : Bildet avanserer ett om gangen hver gangen knappen trykkes.
STEP/SLOW (STEGVIS/SAKTE) ◄II: Bildet går bakover på DVDen noen steg hver gang knappen trykkes.

For å gå tilbake til normal avspilling

Under visning bilde for bilde, trykk **PLAY (SPILL)** ► for å gå tilbake til normal avspilling.

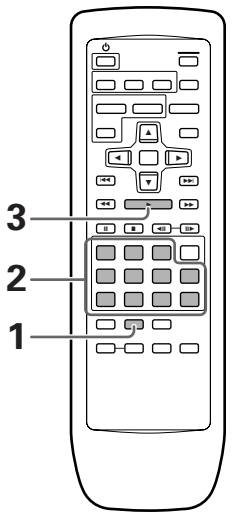
Merknader

- Det kommer ingen lyd under visning av stillbilder, sakte avspilling eller avspilling bilde for bilde.
- Stillbilde, sakte avspilling eller avspilling bilde for bilde er for noen titler ikke mulig. I slike tilfeller vises merket.
- Avhengig av platen kan videobildet ryste litt ved avspilling bakover.

Søk etter tittel, kapittel, spor, eller sted på en plate

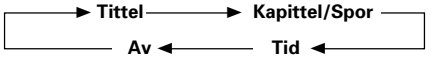
– DVD/Video CD/CD

Denne spilleren tilbyr flere måter å aksessere informasjonen på en DVD, Video CD eller CD. Ved å bruke **SEARCH MODE (SØKEMODUS)** kan du søke etter titler eller kapitler på en DVD, spor på en Video CD eller CD, og til og med velge tidsreferanse for når avspillingen skal begynne.



1 Trykk på **SEARCH MODE (SØKEMODUS)** gjentatte ganger for å velge type søk.

Typen av søk endres for hvert trykk som følger.



2 Trykk på nummerknappen for ønsket tittel, kapittel eller spor eller tidsreferanse for hvor avspilling ønskes startet.

- For å velge nummer 3, trykk 3.
- For å velge nummer 10, trykk 1 og 0.
- For å velge nummer 37, trykk 3 og 7.

Når tidssøk gjøres:

- For å velge 21 minutter og 43 sekunder, trykk 2, 1, 4 og 3.
- For velge 1 time og 14 minutter, trykk 7, 4, 0 og 0.

3 Trykk på **PLAY (SPILL) ►**.

Avspilling av valgt tittel, kapittel eller spor starter. Når tidssøk gjøres, starter avspilling på fastsatt tidsreferanse.

For å gjøre direkte søk etter tittel eller kapittel/ spor ved hjelp av nummerknappene

Trykk på nummerknappene mens platen er stoppet for å velge et tittelnummer.

Trykk på nummerknappene mens platen spilles for å velge et kapittel eller spor.

- For å velge nummer 3, trykk 3.
- For å velge nummer 10, trykk +10 og 0.
- For å velge nummer 37, trykk +10, +10, +10 og 7.

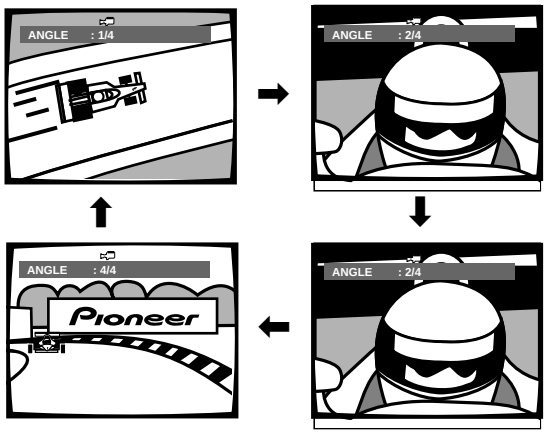
Merknader

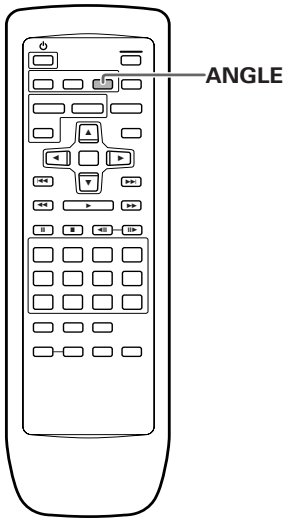
- For noen plater kan valget gjøres i toppmenyen på DVDen. I dette tilfellet, trykk **TOP MENU (TOPPMENY)** for å vise menybildet og gjør deretter ditt valg.
- Med noen plater vil søkeoperasjonen ikke være mulig, og den kan stoppe rett etter at den er satt i gang. Hvis dette er tilfelle, vil merket vises.
- Tidssøk er ikke mulig med CDer.
- Når DVD-tidssøk gjøres, kan det hende at avspilling starter fra en litt annen tid enn den som er spesifisert.
- Tidssøk er ikke mulig når platen er stoppet.
- Tidssøk er ikke mulig under PBC-avspilling av Video CDer.

Visning fra ønsket kameravinkel (Multivinkel)

– DVD

Du kan velge en kameravinkel når du ser på en DVD med multivinkelopsjon.





Trykk på **ANGLE (VINKEL)** under avspilling.

Kameravinkelen endres hver gang du trykker på knappen.

Merknader

- Du kan kun bruke multivinkelfunksjonen med plater som inneholder opptak av bilder som er filmet fra forskjellige kameravinkler.
- Under multivinkelavspilling vil ANGLE (VINKEL) indikatoren lyse.
- For noen plater kan valget gjøres i DVD-menyen. I dette tilfellet, trykk **MENU (MENY)** for å vise DVD-menyen og gjør deretter ditt valg.

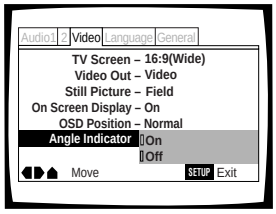
For å kontrollere om en plate er spilt inn med flere kameravinkler eller ikke:

Omslaget til plater som er spilt inn med flere kameravinkler vil være markert med . Når det spilles av områder på platen som er spilt inn med flere kameravinkler, kan indikatoren vises.
For å kansellere vinkelmarkus, sett [Angle Indicator – Vinkelindikator] til "Off" (Av) i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) som beskrevet i seksjonen nedenfor.

Slå vinkelindikatoren på og av Expert

Når det spilles av en plate som er spilt inn med flere kameravinkler, vises på skjermen. Denne innstillingen gjør at du kan tydelig se om avspillingsbildet er tatt opp med flere kameravinkler eller ikke.

Slå vinkelindikatoren på eller av [Angle Indicator - Vinkelindikator] i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).



Innstillinger: **On (På)*** (vises)
Off (Av) (Vises ikke)

* Fabrikkinnstilling

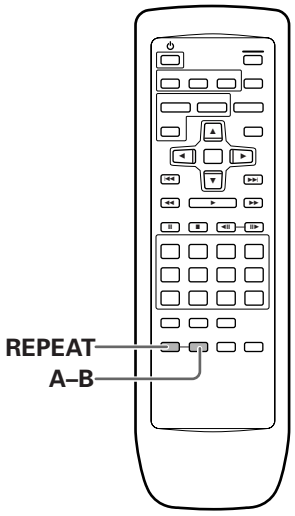
Merknad

Selv om [Angle Indicator – Vinkelindikator] innstillingen er satt til "Off" (Av), vil ANGLE (Vinkel) indikatoren i displaypanelet til spilleren lyse under multivinkelavspilling. Dermed er det mulig å vite når multivinkelfunksjonen kan brukes, uten at det er nødvendig å vise ikonet på skjermen.

Repeterende avspilling

– DVD/Video CD/CD

Du kan repetere en hel tittel, et kapittel eller spor, eller bare en del.



Repeter avspilling av kapittel/spor

Trykk på **REPEAT (REPETER)** én gang under avspilling av det kapittelet eller sporet du ønsker å repetere.

Repeter avspilling av tittel

Trykk **REPEAT (REPETER)** to ganger under avspilling av den tittelen du ønsker å repetere.

- Med DVDer vil tittelen fortsette å bli avspilt helt til slutten, deretter vil avspilling starte igjen fra begynnelsen av den tittelen.
- Med Video CDer og CDer ansees en plate som en enkelt tittel, så hele platen vil bli repetert.

For å repetere et program

Trykk på **REPEAT (REPETER)** én gang under programavspilling for å repetere programmet.

For å kansellere repetert avspilling

Trykk på **CLEAR (TA BORT)**. Avspillingen fortsetter, men repeterfunksjonen er kansellert.

Repeter avspilling av en spesifisert seksjon

Trykk på **A–B** i begynnelsen av den seksjonen du ønsker å repetere.

- Når **A–B** trykkes for andre gang, går platen tilbake til stedet hvor **A–B** ble trykket først, og spiller så den valgte seksjonen gjentatte ganger.
- Du kan bare utføre A–B repetisjon innenfor samme tittel, kapittel eller spor.

For å kansellere A–B repetert avspilling

Trykk på **CLEAR (TA BORT)**. Avspillingen fortsetter, men repeterfunksjonen er kansellert.

Gå tilbake til et spesifisert sted på en plate

1 Trykk **A–B** på ønsket sted.

2 Når du ønsker å gå tilbake til spesifisert sted, trykk **PLAY (SPILL) ►**.

For å kansellere spesifisert sted

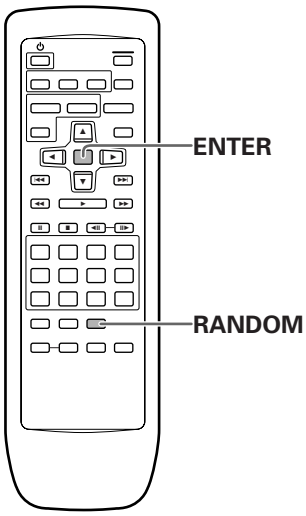
Trykk på **CLEAR (TA BORT)** for å kansellere repetert avspilling eller for å ta bort spesifikasjonen av stedet som ble satt med **A–B**.

Merknader

- Med enkelte DVD-plater, kan det hende at repetert avspilling ikke er mulig. I slike tilfeller vil merket vises på skjermen.
- Med Video CDer er repetert avspilling ikke mulig når menyen vises (PBC avspilling). For å gjøre repetert avspilling, start avspilling uten å vise menyen ved å trykke på spornummeret som ønskes repetert mens platen er stoppet, trykk deretter på **REPEAT (REPETER)**.

Tilfeldig avspilling – DVD/Video CD/CD

Spill titler, kapitler eller spor på en plate i tilfeldig rekkefølge.



Tilfeldig avspilling av kapitler innenfor en tittel – DVD

Trykk på **RANDOM (TILFELDIG)** to ganger, og trykk deretter **ENTER**.

"Random Chapter" (Tilfeldig kapittel) vises på skjermen, og kapitlene innenfor tittelen vil bli spilt i tilfeldig rekkefølge.

Tilfeldig avspilling av titler

Trykk på **RANDOM (TILFELDIG)** to ganger, trykk deretter **ENTER**.

"Random Title" (Tilfeldig tittel) vises på skjermen, og titlene vil bli spilt i tilfeldig rekkefølge.

Tilfeldig avspilling av spor – Video CD/CD

Trykk på **RANDOM (TILFELDIG)**.

"Random" (Tilfeldig) vises på skjermen, og avspilling i tilfeldig rekkefølge begynner.

For å endre titler, kapitler eller spor under avspilling i tilfeldig rekkefølge

- Trykk på **NEXT (NESTE)** ►►I og neste tilfeldig valgte spor blir spilt.
- Trykk på **PREVIOUS (FORRIGE)** I◄◄ og avspilling starter igjen fra begynnelsen av sporet som nå spilles.

For å stoppe avspilling i tilfeldig rekkefølge

Trykk på **CLEAR (TA BORT)**. Dette gjør at du går tilbake til normal avspilling av kapitler/spor i sekvens fra det kapittelet/sporet som nå spilles.

Merknader

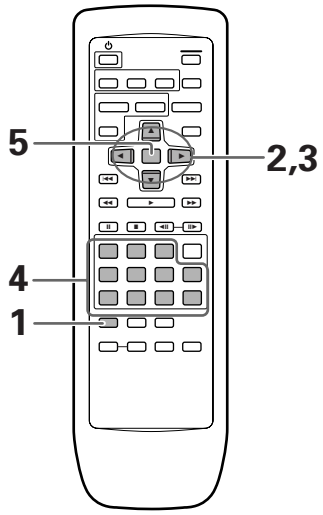
- Med Video CDer er avspilling i tilfeldig rekkefølge ikke mulig mens menyen vises under avspilling (PBC avspilling). For å gjøre avspilling i tilfeldig rekkefølge, start avspilling uten å vise menyen ved å trykke på en spornummerknapp i stoppmodus, og deretter trykke på **RANDOM (TILFELDIG)**.
- Tilfeldig avspilling av programmerte kapitler/spor er ikke mulig.
- I tilfelle av DVDer, kan det forekomme med noen plater at avspilling i tilfeldig rekkefølge ikke er mulig.
- Repetert avspilling i tilfeldig rekkefølge er ikke mulig. I disse tilfeller vil merket vises på skjermen.

Avspilling i ønsket rekkefølge (Programavspilling) – DVD/Video CD/CD

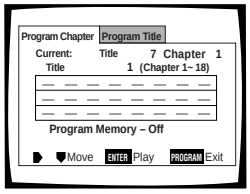
Titlene og kapitlene innenfor en tittel på en DVD, og tilsvarende sporene på en Video CD eller CD, kan planlegges spilt i den rekkefølgen du ønsker.

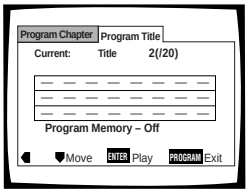
Programmering av DVDer

Et program med maksimum 24 steg kan lagres i minnet.



1 Trykk på **PROGRAM**.
Programbildet vises.

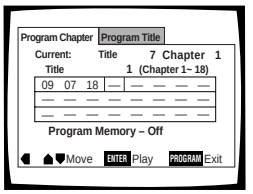


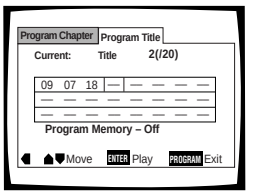


2 Bruk markørknappene (◄/►) til å velge program for enten kapittel eller tittel.

3 Når programtypen er valgt, bruk markørknappen (▼) for å gå inn i programvinduet.
Når "Program Chapter" (Kapittelprogram) er valgt, må du også velge hvilken tittel kapitlene som skal programmeres er i. Bruk markørknappen (▲) for å fremheve "Title" (Tittel) og bruk deretter nummerknappene for å legge tittelnummeret som skal brukes.

4 I programvinduet, bruk nummerknappene for å legge inn numrene på titlene eller kapitlene i den rekkefølgen du ønsker å programmere dem inn.
- For å legge inn DVD-titlene/kapitlene 9, 7, og 18 i rekkefølge, trykk 9, 7, +10 og 8.





5 Trykk **ENTER.**
- Avspilling starter i satt rekkefølge.
- Trykk **PROGRAM** for å returnere til forrige display. Programmet vil ikke begynne før **PLAY (SPILL)** ► er trykket.

For å legge inn en pause i programmet

Trykk på **PAUSE ❚❚** i stedet for en nummerknapp.

"❚❚" vises på skjermen og pausen kan programmeres.

En pause kan ikke programmeres i første eller siste posisjon i et program, og det kan ikke være to eller flere pauser rett etter hverandre.

For å slette et nummer:

Bruk markørknappene (▲/▼/◄/►) for å fremheve det feilaktige nummeret og trykk deretter **CLEAR (TA BORT**).

Nummeret er slettet. Hvis nummeret var før et annet nummer, vil de etterfølgende numrene automatisk forskyves.

For å føye inn et nummer:

Bruk markørknappene (▲/▼/◄/►) for å fremheve nummeret som skal ligge etter det nye nummeret, og trykk deretter nummerknappene for å føye inn det nye nummeret.

Det nye nummeret føyes inn før det tidligere valgte nummeret.

For å stoppe programavspilling

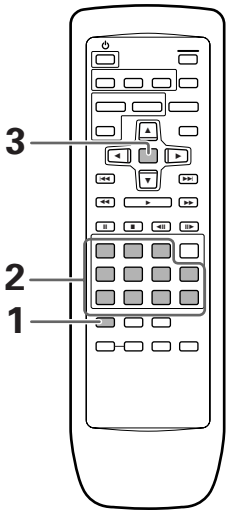
Trykk **STOP (STOPP)** ■.

Merknader

- Når kapitler programmeres, kan det forekomme at kapitler som ikke er programmert vises på skjermen. Dette er ikke en funksjonsfeil.
- Det kan forekomme at programmering ikke er mulig med enkelte DVD-plater. For disse typer plater vil merket vises på skjermen når det gjøres forsøk på programmering.
- Det er kun kapitler innenfor samme tittel som kan programmeres under kapittelprogrammering.

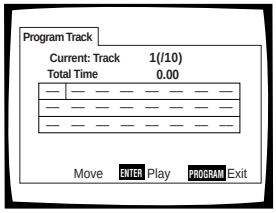
Programmering av Video CDer, CDer

Et program med maksimum 24 steg kan lagres i minnet.



1 Trykk på **PROGRAM**.

Programbildet vises. Når en Video CD eller CD er satt i, vil markøren vises i programvinduet.



2 Bruk nummerknappene for å legge inn numrene til sporene i den rekkefølgen du ønsker å programmere dem inn.

- For å programmere sporene 9, 7, og 18 i rekkefølge, trykk 9, 7, +10 og 8.
- For å redigere programmet, se fremgangsmåten på forrige side.

3 Trykk **ENTER**.

- Avspilling begynner i spesifisert sporrekkefølge.
- For å avslutte programavspilling, trykk **STOP (STOPP) ■**.

Merknad

Du kan ikke programmere med menyvalg mens en Video CD spilles (under PBC).

Ytterligere programmeringsopsjoner

– DVD/Video CD/CD

Etter at du har laget et program, er det mulig å bekrefte, legge til eller slette innholdet i programmet.

For å bekrefte innholdet i programmet:

På et Video CD- eller CD-spor program, trykk på **PROGRAM** for å bekrefte. Programbildet vil vise nåværende program.

På en DVD, velg programtype (tittel eller kapittel) med markørknappene (◄/►). Nåværende DVD tittel- eller kapittelprogram kan så bekreftes i riktig programbilde.

For å legge til et program:

1 Trykk på **PROGRAM**.

2 Trykk på en nummerknapp for å legge til en ny tittel, et kapittel eller spor i slutten av programmet.

3 Trykk på **PROGRAM** for å gå ut av programbildet.

For å slette et program:

1 Trykk på **PROGRAM**.

2 Velg programmet med markørknappene (◄/►), trykk så på **CLEAR (TA BORT)**.

3 Trykk på **PROGRAM** for å gå ut av programbildet.

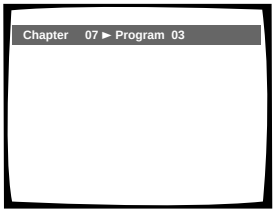
Merknader

- Hele programmet blir slettet selv om programskuffen er åpen.
- Å trykke på **CLEAR (TA BORT)** når platen er stoppet, gjør at alle programmer slettes.

Å lage et program ut i fra dine favorittdeler av en plate mens den spilles – DVD/Video CD/CD

Med denne spilleren er det mulig å lage et program mens du ser på en DVD eller Video CD, eller mens du hører på en CD.

Trykk på og hold **PROGRAM** i minst 2 sekunder når som helst under avspilling av en tittel, et kapittel eller spor som du ønsker å programmere. Det blir da laget et program utfra dette, eller det blir lagt til et program, uten at programbildet vises. Når en tittel, et kapittel eller spor blir lagt til et program, vises dette et kort øyeblikk i displayet sammen med posisjonen i programmet.



For å bekrefte innholdet i et program:

Trykk på **PROGRAM**.

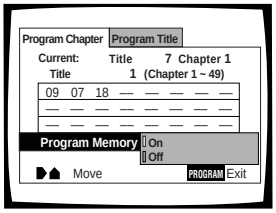
Merknader

- Når denne funksjonen brukes for å programmere DVDer, vil programmet som lages korrespondere med programbildet (kapittel eller tittel) som vises når **PROGRAM** trykkes. Pass på å kontrollere at riktig programtype er valgt.
- Du kan ikke lage et program som inneholder kapitler fra forskjellige titler.

For å lagre et program i minnet – DVD

Denne spilleren kan lagre programmer for opp til 24 DVDer. Ved å sette Program Memory (Programminne) til "On" (På), vil spilleren lagre programmet ditt og hente det inn igjen neste gang du bruker samme DVD. Når programminnet er fullt, og det legges inn nye programmer, vil programmer bli slettet i kronologisk rekkefølge fra det eldste programmet i minnet.

1 Bruk markørknappen (▼) for å fremheve [Program Memory – Programminne] og bruk markørknappen (►) for å velge "On" (På).



2 Trykk **ENTER**.
Programmet lagres i minnet.

Merknad

Når det settes i en DVD som har et program lagret i minnet, starter programavspilling automatisk.

For å slette et program som er lagret i minnet – DVD

Spilleren sletter automatisk programmer i kronologisk rekkefølge når maksimum antall programmer som kan lagres overstiges. For å forhindre spilleren fra å slette eldre programmer som du fortsatt ønsker å bruke jevnlig, eller når du ikke ønsker å bruke et program lenger, er det mulig å slette manuelt programmer som er lagret i minnet.

1 Sett i en DVD som har et program lagret i minnet.

2 Trykk på **PROGRAM.**
Programbildet vises.

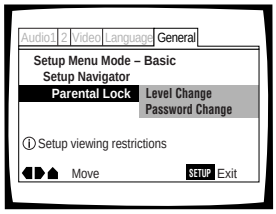
3 Bruk markørknappen (▼) for å fremheve [Program Memory – Programminne] og bruk markørknappene (►/▼) for å velge "Off" (Av).

4 Trykk **ENTER**.
Programmet slettes fra minnet.

Innstilling av foreldrelåsnivå

Denne spilleren gir deg muligheten til å sette en foreldrelås, hvis det er et foreldrelåsnivå spilt inn på DVDen. Med plater som har foreldrelås, kan du blokkere tilgang til innhold som du synes ikke er passende for dine barn. Se DVD-plateomslaget og medfølgende dokumentasjon for å finne ut om en bestemt plate inneholder et foreldrelåsnivå.

Gjør endringer til [Parental Lock – Foreldrelås] innstillingen i **General** menyen i oppsettbildet (Setup). Vennligst legg merke til at endringer i foreldrelåsnivå bare kan gjøres mens spilleren er stoppet. Stopp avspilling av platen før endringer foretas.



Innstillinger: **Level Change (Nivåendring)** (For informasjon, se 'Innstilling av foreldrelåsnivå' på neste side.)

Password Change (Passordendring) (For informasjon, se 'Passordendring' på neste side.)

Når det settes i en DVD hvor det er satt et Foreldrelåsnivå

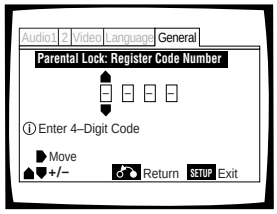
Avspilling kan ikke startes før et kodenummer er lagt inn korrekt ved hjelp av markørknappene (◄/►/▲/▼) eller nummerknappene, og **ENTER** er trykket.

Innlegging av passord

Når du velger enten "Level Change" (Nivåendring) eller "Password Change" (Passordendring), må det legges inn et passord (kodenummer med 4 tall). Bruk de følgende steg hver gang du blir bedt om å legge inn eller bekrefte et passord.

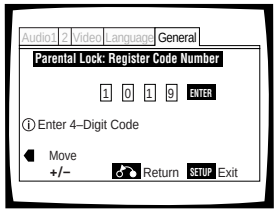
1 Bruk markørknappene (▲/▼) eller nummerknappene for å velge et tall mellom 0 og 9.

Du kan også bruke nummerknappene for å legge inn tallene direkte. Når passordet legges inn for første gang, eller når det endres, vil du bli bedt om å bekrefte passordet. Når nummerknappene brukes for å bekrefte passordet, vises tallene som stjerner, og markøren flytter seg automatisk til neste posisjon.



2 Bruk markørknappene (◄/►) for flytte markøren til en annen posisjon i passordet.

Når alle fire tallene i passordet er lagt inn, vises ENTER på skjermen.



3 Trykk **ENTER** for å sette det nye passordet.

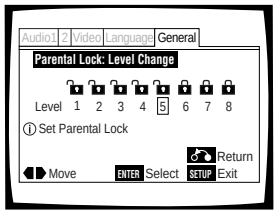
Passordet er satt.

Merknad

Pass på at du ikke glemmer passordet. Hvis du skulle glemme det, still inn systemet på nytt, og legg inn et nytt passord. For å stille inn systemet på nytt, se 'Resette spilleren til systeminnstillingene' (side 123). Vennligst legg merke til at denne prosedyren stiller inn systemet på nytt, og sletter alle lagrede innstillinger, ikke bare passordet.

Innstilling av foreldrelåsnivå

Endre foreldrelåsnivået til et høyere eller lavere nivå i henhold til innstillingene som er trykket på DVD-plateomslaget eller medfølgende dokumentasjon. Hvis du bruker funksjonen for innstillingsminne (Condition Memory) for å lagre innstillingene for en bestemt plate, blir foreldrelåsnivået også lagret. Fordi det er lagret i minnet, kan foreldrelåsnivå også settes for enkelte plater i henhold til deres innhold, i stedet for å sette et nivå for alle DVDer.


Audio1 2 Video Language General
Parental Lock: Level Change
Level 1 2 3 4 5 6 7 8
Set Parental Lock
Return
Move ENTER Select SETUP Exit

1 Velg "Level Change" (Nivåendring) i [Parental Lock – Foreldrelås] innstillingen og trykk **ENTER**.

Skjermen endres til å vise bildet for innlegging av passord. Hvis du ennå ikke har satt et passord, vil du nå bli bedt om å gjøre det. For å legge inn passordet, se "Innlegging av passord" på forrige side.

2 Bruk markørknappene (◄/►) for å justere foreldrelåsnivået.

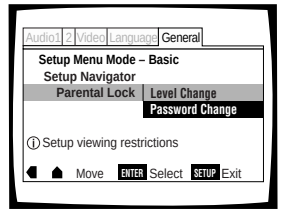
Lås-ikonet viser "unlocked" (Ulåst) opp til det valgte nivået, for å indikere tilgjengelig aksess.

3 Trykk **ENTER** for å sette det nye nivået.

Det nye foreldrelåsnivået er satt, og skjermbildet endres tilbake til **General** menybildet. For å gå tilbake til **General** menybildet uten å gjøre endringer, trykk **RETURN (RETURNER)** ↶.

Passordendring

Bytt passord hver gang du føler at det er nødvendig. Imidlertid, hvis du glemmer ditt gjeldende passord, kan du ikke endre det i dette skjermbildet.



1 Velg "Password Change" (Passordendring) i [Parental Lock – Foreldrelås] innstillingen og trykk **ENTER**.

Bildet for innlegging av passord kommer opp. For å legge inn passordet, se 'Innlegging av passord' på forrige side.

2 Tast inn ditt gjeldende passord.

For å taste inn passordet, se 'Innlegging av passord' på forrige side.

Hvis du ennå ikke har valgt et passord, kan du ikke velge denne innstillingen. Opprett først et passord ved å velge "Level Change" (Nivåendring).

3 Bruk markørknappene (◄/►/▲/▼) eller nummerknappene for å legge inn det nye passordet.

4 Når det nye passordet er lagt inn, trykk **ENTER**.

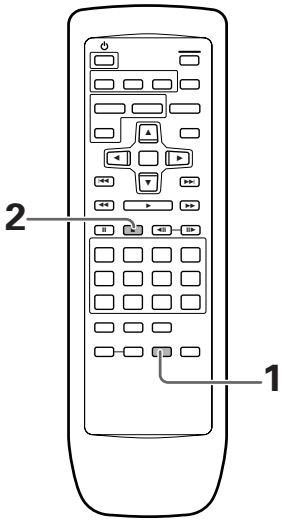
Det nye passordet er satt, og skjermbildet endres tilbake til **General** menybildet. For å gå tilbake til **General** menybildet uten å gjøre endringer, trykk **RETURN (RETURNER)** ↶.

Fortsette avspilling fra et spesifisert sted (Forrige-minne)

– DVD/Video CD

Forrige-minnefunksjonen er beleilig når du ønsker å fortsette å se på en plate fra det punktet hvor du sist var. Til forskjell fra gjenoppta-funksjonen (resume), er forrige-minnefunksjonen aktiv selv når DVDen er tatt ut av spilleren (Forrige-minnepunkter som er lagret for Video CDer er aktive bare hvis platen blir stående i spilleren).

Lagre et forrige-minnepunkt å gå tilbake til senere



1 Trykk på **LAST MEMORY (FORRIGE-MINNE)** under avspilling.

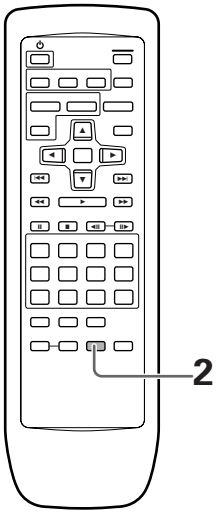
LAST MEMORY indikatoren lyser opp på spilleren.

2 Trykk på ⏻ for å sette spilleren i standby, eller stopp avspilling med **STOP (STOPP)** ■.

Når punktet først er lagret, kan det hentes frem igjen selv om strømmen slås av eller platen skyves ut. Punkter på opp til 5 plater kan lagres, og disse punktene hentes frem igjen neste gang en av platene blir avspilt.

- Et forrige-minnepunkt kan bare lagres for én Video CD om gangen, siden funksjonen bare er aktiv inntil Video CDen fjernes fra spilleren.

Gjenoppta avspilling fra der LAST MEMORY (Forrige-minne) ble trykket



1 Sett i en plate som har et forrige-minnepunkt lagret.

Noen DVDer vil starte avspilling automatisk når de settes i. I slike tilfeller, trykk **STOP (STOPP)** ■ for å stoppe avspilling.

2 Trykk på **LAST MEMORY (FORRIGE-MINNE)** i stoppmodus.

Avspillingen begynner fra det lagrede punktet på platen.

- Det kan forekomme at forrige-minnemodus ikke fungerer for enkelte DVDer.
- Hvis du registrerer flere enn fem DVDer, blir detaljene for den siste platen lagret, mens detaljene for den eldste platen (den du registrerte først) blir slettet.
- Selv med en plate som du har lagret med forrige-minne, vil avspilling starte fra begynnelsen av platen hvis du trykker på **PLAY (SPILL)** ►.
- Denne funksjonen er kun for DVD-avspilling. Du kan ikke bruke den med Video CDer eller CDer.

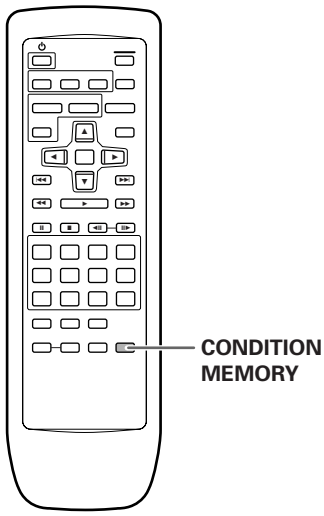
For å slette forrige-minnepunktet

Hent frem forrige-minnepunktet ved å trykke på **LAST MEMORY (FORRIGE-MINNE)**. Trykk deretter på **CLEAR (TA BORT)** mens "Last Memory" (forrige-minne) fortsatt vises på skjermen.

LAST MEMORY indikatoren forsvinner fra displayet.

Lagre innstillinger for DVDer som sees ofte (Innstillingsminne) – DVD

Du kan lagre minneinnstillinger for DVDer som du ofte ser på. Innstillingene forblir i minnet selv om du tar platen ut av spilleren, eller setter den i standby. Hvis du setter i en plate som har innstillinger lagret, vil "COND_MEMO" vises i displayet. Når du begynner å spille av platen blir minneinnstillingene automatisk hentet frem igjen.



Trykk på **CONDITION MEMORY (INNSTILLINGSMINNE)** under avspilling.

Innstillingene lagres for platen som nå spilles.

Følgende sju innstillinger lagres:

TV-skjerm (side 98)
OSD posisjon (side 99)
Multispråk undertekster (side 100)
Multispråk (side 101)
Videojustering (side 107)
Multivinkel (side 111)
Foreldrelåsnivå (side 117)

Når en plate som har minneinnstillinger settes

"Condition Memory" (Innstillingsminne) vil vises på skjermen, og tidligere lagrede innstillinger blir valgt.

Sletting av minneinnhold

Sett i en plate som har lagrede innstillinger og trykk **CLEAR (TA BORT)** mens "Condition Memory" (Innstillingsminne) vises. Platens lagrede innstillinger blir slettet.

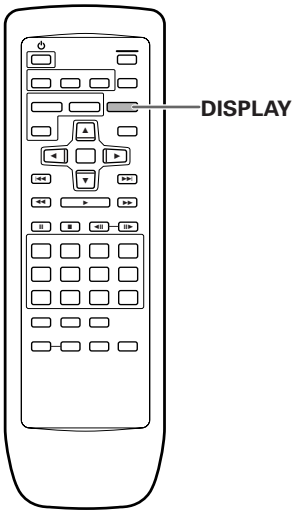
Merknader

- Innstillingene lagres i minnet og kan brukes når som helst.
- Du kan lagre innstillinger for opp til 15 DVDer i minnet. Hvis du lagrer innstillinger for mer enn 15 DVDer, vil tidligere lagrede innstillinger bli slettet i kronologisk rekkefølge fra de tidligst lagrede. Hvis du setter i en plate med slettede innstillinger, brukes innstillingene for den sist spilte.
- Hvis du gjør endringer til noen av de lagrede innstillingene i Condition Memory (Innstillingsminne), trykk på **CONDITION MEMORY (INNSTILLINGSMINNE)** under avspilling for å lagre de nye innstillingene.
- Bytting av multispråkmodus etc., er automatisk på noen plater.

Se plateinformasjon

– DVD/Video CD/CD

Bruk **DISPLAY** for å få aktuell informasjon om platen som nå står i. Du kan få informasjon om titlene og kapitlene på en DVD eller spor på en Video CD eller CD. Under visning av DVDer, kan du også kontrollere overførselshastigheten på den digitale bitstømmen.



Trykk på **DISPLAY** mens en plate spilles. Trykk på **DISPLAY** gjentatte ganger for å endre informasjonsinnholdet som vises.

Plateinformasjonen vises lagt oppå videobildet på skjermen.

Merknad

Avhengig av formatet og type plate som er i bruk, kan det hende at ikke alle bildene vises.

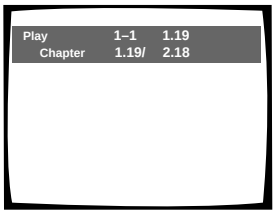
Displayet endres som følger for hver platetype hver gang knappen trykkes.

DVD

TITLE (TITTEL)-informasjon:

Øverste linje: tittel- og kapittelnummer, passert tid for nåværende tittel

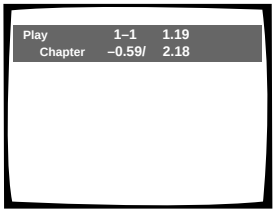
Nederste linje: gjenværende tid i tittel, total tid for tittel



CAPTER (KAPITTEL)-informasjon:

Øverste linje: tittel- og kapittelnummer, passert tid for nåværende tittel

Nederste linje: tid i nåværende kapittel, total tid for kapittel



CAPTER (KAPITTEL)-informasjon:

Øverste linje: tittel- og kapittelnummer, passert tid for nåværende tittel

Nederste linje: gjenværende tid i nåværende kapittel, total tid for kapittel

Informasjon om dataoverføringshastighet:

Øverste linje: tittel- og kapittelnummer, totalt passert tid for DVD

Nederste linje: nivå på overføringshastighet for bitstrøm

Display av

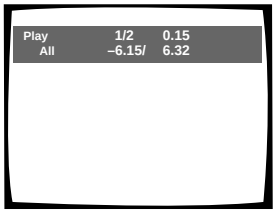
CD

Sporinformasjon:

Øverste linje: nåværende spornummer, sportid

Nederste linje: gjenværende tid i nåværende spor, og total tid for spor

⬇



Plateinformasjon:

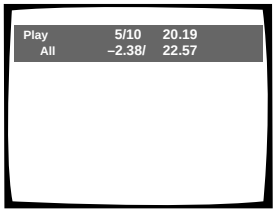
Øverste linje: nåværende spornummer, totalt antall spor på CD, totalt passert tid for CD

Nederste linje: gjenværende tid på CD, total tid for CD

⬇

Display av

Video CD (med PBC deaktivert)

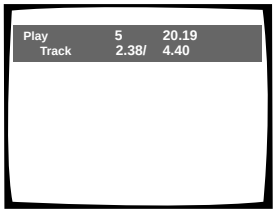


Plateinformasjon:

Øverste linje: nåværende spornummer, totalt antall spor, totalt passert tid for Video CD

Nederste linje: gjenværende tid på Video CD, total tid for Video CD

⬇



Sporinformasjon:

Øverste linje: nåværende spornummer, totalt passert tid for Video CD

Nederste linje: sportid, total tid for spor

⬇

Sporinformasjon:

Øverste linje: nåværende spornummer, totalt passert tid for Video CD

Nederste linje: gjenværende tid på spor, total tid for spor

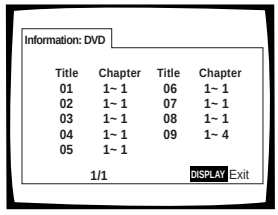
⬇

Display av

Trykk på DISPLAY mens en plate er stoppet for å se tittel- og sporinformasjon for DVD, eller sporinformasjon for Video CD og CD. Trykk på DISPLAY igjen for å slå av displayet.

Informasjon om titlene og kapitlene eller sporene på en plate vises. Når informasjonen trenger mer plass enn det er på skjermen, bruk markørknappene (◄/►) for å flytte til andre bilder.

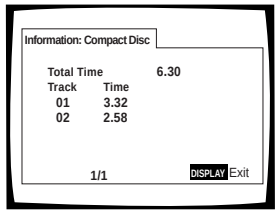
DVD



DVD-informasjon

Når en DVD er satt i, vil hver tittel og antallet kapitler innen hver tittel vises.

CD og Video CD



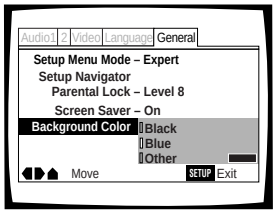
CD og Video CD informasjon

Når en Video CD eller CD er satt i, vil total tid for platen og tiden for hvert spor på platen vises.

Endre bakgrunnsfarge på skjermen Expert

Du kan velge om blå eller svart bakgrunn skal vises når spilleren er i stoppmodus.

Gjør endringer til [Background Color - Bakgrunnsfarge] innstillingen i **General** menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).

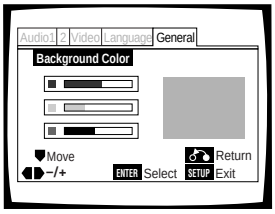


Innstillinger: **Black (Svart)**
Blue (Blå)*
Other (Andre)

* Fabrikkinnstilling

Når "Other" (Andre) velges

Denne spilleren lar deg velge din egen bakgrunnsfarge ved å justere de røde, grønne og blå nivåene.



1 Bruk markørknappene (▲/▼) til å velge en farge.
Den valgte fargen fremheves.

2 Bruk markørknappene (◄/►) til å justere fargenivået.
Ettersom fargen justeres vil firkanten på høyre side av skjemen vise den nåværende fargeblandingen.

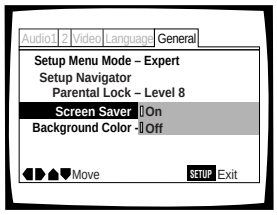
3 Gjenta trinn 1 og 2 inntil du finner ønsket farge.

4 Trykk **ENTER** for å bruke fargen som bakgrunnsfarge.

Slå skjermbeskyttelsen på og av Expert

For å beskytte mot bilderester på TV-skjermen eller monitoren (noe som ofte kalles "skjermforbrenning") dukker skjermbeskyttelsen opp når samme skjermbilde er blitt vist i en viss tidsperiode. Skjermbeskyttelsen er slått på som standardverdi. Funksjonen kan slås på og av i henhold til egne preferanser.

Gjør endringer til [Screen Saver - Skjermbeskyttelsen] innstillingen i **General** menyen i oppsettbildet (Setup) i "Expert" (Ekspert) menymodus (side 94).



Innstillinger: **On (På)***
Off (Av)

* Fabrikkinnstilling

Resette spilleren til systeminnstillingene

For å nullstille spilleren, trykk og hold ■ **(stopp)** på frontpanelet mens **POWER (STRØM)** trykkes for å slå enheten fra av til på.

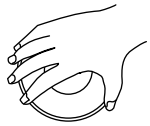
Alt programminne, alle lagrede innstillinger fra funksjoner som forrige-minne og innstillingsminne, blir slettet og alle oppsettbildemenyene blir satt tilbake til fabrikkinnstillingene.

Tilleggs-informasjon

Platehåndtering

HVORDAN HOLDE PLATER

Når plater settes i eller tas ut, prøv å unngå å berøre spilleoverflaten.

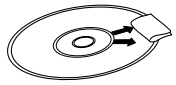


RENGJØRING

Fingeravtrykk og annet smuss på platen kan påvirke lyd- og bildekvalitet.

For å rengjøre dine plater, tørk av dem med en ren og myk klut. Hvis nødvendig, fukt kluten med fortynnet nøytralt vaskemiddel for å fjerne kraftig smuss eller fingeravtrykk.

Tørk ikke av platene med sirkulære bevegelser (Konsentriske riper i platen forårsaker ofte støy.)



Tørk varsomt av fra innsiden mot ytterkanten.

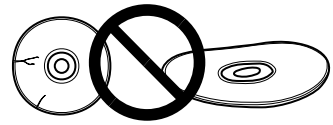
Plater må ikke rengjøres med platerens i form av spray, eller spray mot statisk elektrisitet, etc. Bruk heller ikke lettantennelige væsker som bensin, tynner, etc.

LINSERENS

Spillerens pickuplinse bør ved normalt bruk ikke bli skitten, men hvis den av en eller annen grunn har funksjonsfeil på grunn av at den har blitt skitten, kontakt ditt nærmeste autoriserte PIONEER servicesenter. Linserens er kommersielt tilgjengelig, men det bør utvises spesiell varsomhet ved bruk av det, siden det kan forårsake skade på linsen.

SPILL ALDRI SPRUKNE ELLER SKJEVE PLATER

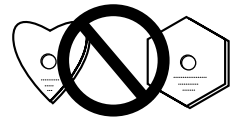
Platen roterer inne i spilleren i stor hastighet når den spilles. Spill aldri en sprukken, ripete eller skjev plate. Dette kan skade spilleren eller forårsake funksjonsfeil.



BRUK ALDRI PLATER MED SPESIELL FORM

CDer med spesiell form (hjerteformede CDer, oktagonale CDer, etc) kan ikke spilles på denne spilleren.

Forsøk på å gjøre dette kan skade utstyret. Ikke bruk slike CDer.



ETTER BRUK, OPPBEVAR PLATENE STÅENDE

Etter å ha spilt en plate, ta den alltid ut av spilleren og putt den inn i omslaget. Oppbevar platene stående rett opp og ned i god avstand fra varme og fuktighet.

- Oppbevar platene med forsiktighet. Hvis du oppbevarer platene stående i vinkel, eller stablet oppå hverandre, kan platene bli skjeve selv når de er inne i omslaget.
- Ikke la platene ligge igjen på steder som et bilsete, hvor det kan bli svært varmt.

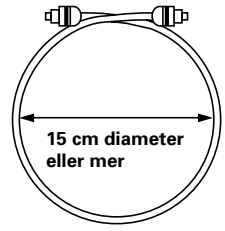
ADVARSEL I FORBINDELSE MED BRUK AV PLATE

Alle rettigheter forbeholdt.

Uautorisert offentlig fremføring, kringkasting eller kopiering er et brudd på gjeldende lover.

Merknader om bruk av optiske kabler

- Ikke legg kabler rundt skarpe kanter. Ved oppbevaring, kveile dem opp slik at de har en diameter på minst 15 cm.
- Ved tilkobling, trykk helt inn i kontakten.
- Ikke bruk kabler med en lengde på over 3 m.
- Hvis fuktighet eller støv er samlet på pluggen, tørk av den med en myk klut før tilkobling.



For riktig og langvarig bruk av denne enhet

IKKE FLYTT ENHETEN UNDER AVSPILLING

Under avspilling roterer platen i høy hastighet. IKKE løft eller flytt på enheten under avspilling. Hvis dette gjøres kan platen skades.

VED FLYTTING AV ENHETEN

Når installasjonsstedet endres eller ved pakking av enheten i forbindelse med flytting, pass på å fjerne platen og returnere plateskuffen til sin opprinnelige posisjon i spilleren. Trykk deretter på ⏻ på fjernkontrollen og sett spilleren til standby. **Kontroller at "–OFF–" (av) indikasjonen i displayet går bort og trykk så på POWER (STRØM) på frontpanelet for å slå av spilleren,** koble deretter fra strømkabelen. Flytting av denne enheten med en plate i, kan resultere i skade på enheten.

INSTALLASJON

- Velg et stabilt sted ved siden av TV-apparatet eller stereoanlegget som skal kobles til enheten.
- Når enheten brukes med et stereoanlegg, installer høyttalerne i litt avstand fra TVen.
- IKKE installer enheten oppå en TV eller fargemonitor. Installer enheten bort fra utstyr som kan påvirkes av magnetisme, slik som kassettspillere.
- IKKE plasser gjenstander oppå enheten.

UNNGÅ INSTALLASJON PÅ ET STED SOM ER:

- Utsatt for direkte sollys
- Utsatt for fuktighet eller hvor ventilasjonen er dårlig
- Utsatt for varme eller kulde
- Utsatt for vibrasjon
- Utsatt for støv
- Utsatt for oljete røyk, damp eller varme (for eksempel et kjøkken)

IKKE BLOKKER LUFTEHULL

IKKE sett spilleren oppå et langhåret teppe, seng eller sofa, og ikke tildekk den med en klut etc. Dette vil forhindre varmeutstråling og kan resultere i skade.

UNNGÅ VARME

IKKE plasser enheten oppå utstyr som generere varme, slik som en forsterker.

Når enheten installeres i en reol, sett den i en så lav hylle som mulig (men ikke slik at den utsettes for støv) og hold den atskilt fra forsterkeren, for å unngå varme generert av forsterkeren eller annet audioutstyr.

ADVARSEL: NÅR ENHETEN PLASSERES I EN REOL MED GLASSDØRER

Pass på at det er rikelig med plass mellom enheten og glassdørene når plateskuffen åpnes med fjernkontrollen. Hvis plateskuffen åpnes mot sterk motstand, slik som en lukket glassdør, kan det resultere i skade på enheten.

KONDENS

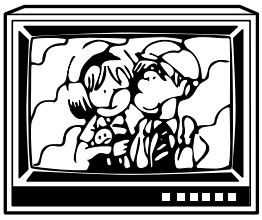
Fuktighet kan dannes i spilleren hvis den flyttes fra kalde omgivelser til et varmt rom, eller hvis temperaturen i rommet stiger brått. Når dette skjer, vil spillerens ytelse svekkes.

For å forhindre dette, la spilleren stå i de nye omgivelsene i omtrent en time før den slås på, eller pass på at romtemperaturen stiger gradvis.

Kondens kan også dannes om sommeren hvis spilleren utsettes for trekken fra et klimaanlegg. I slike tilfeller, flytt spilleren.

SLÅ AV STRØMMEN NÅR ENHETEN IKKE ER I BRUK

Avhengig av styrken på TV- eller radiokringkastingssignalet, kan det komme striper eller støy i TV-bildet hvis TV eller radio står på mens strømmen til enheten er på. Dette er imidlertid ikke en funksjonsfeil på denne enheten eller TVen eller radioen. I slike tilfeller, slå av strømmen til denne enheten.



FORSIKTIG BEHANDLING AV NETTLEDNING

Betjen nettledningen med støpslet. Trekk ikke ut støpslet ved å dra i ledningen og berør ikke nettledningen når dine hender er våte etterso det kan føre til kortslutning eller elsjokk. Plasser ikke enheten, et møbel eller annet på nettledningen og sett den ikke i klemme. Slå aldri knute på ledningen og bind den ikke sammen med andre ledninger. Nettledningen skal legges slik at det ikke er naturlig åtrå på den. En skadet nettledning kan forårsake brann eller gi deg elsjokk. Kontroller nettledningen av og til. Når du finner en skade, be ditt nærmeste, autoriserte PIONEER servicesenter eller din forhandler om en ny ledning.

Liste over språkkoder

Språkkoder brukes under innstilling av preferanser for audio og undertekster. (Se side 103.)

Språk	Inputkode
Japansk (ja)	1001
Engelsk (en)	0514
Fransk (fr)	0618
Tysk (de)	0405
Italiensk (it)	0920
Spansk (es)	0519
Nederlandsk (nl)	1412
Russisk (ru)	1821
Kinesisk (zh)	2608
Koreansk (ko)	1115
Gresk (el)	0512
Afar (aa)	0101
Abkhazisk (ab)	0102
Afrikaans (af)	0106
Amharisk (am)	0113
Arabisk (ar)	0118
Assamesisk (as)	0119
Aymarisk (ay)	0125
Azerbaijansk (az)	0126
Bashkir (ba)	0201
Byelorussisk (be)	0205
Bulgarsk (bg)	0207
Bihari (bh)	0208
Bislama (bi)	0209
Bengalsk (bn)	0214
Tibetansk (bo)	0215
Bretagnsk (br)	0218
Katalansk (ca)	0301
Korsikansk (co)	0315
Tsjekkisk (cs)	0319
Walisisk (cy)	0325
Dansk (da)	0401
Bhutani (dz)	0426
Esperanto (eo)	0515
Estisk (et)	0520
Baskisk (eu)	0521
Persisk (fa)	0601
Finsk (fi)	0609
Fiji (fj)	0610
Færøyisk (fo)	0615
Frisisk (fy)	0625
Irsk (ga)	0701
Skotsk-Gælisk (gd)	0704
Galisisk (gl)	0712
Guarani (gn)	0714
Gujarati (gu)	0721
Hausa (ha)	0801

Språk	Inputkode
Hindi (hi)	0809
Kroatisk (hr)	0818
Ungarsk (hu)	0821
Armensk (hy)	0825
Interlingua (ia)	0901
Interlingue (ie)	0905
Inupiak (ik)	0911
Indonesisk (in)	0914
Islandsk (is)	0919
Hebraisk (iw)	0923
Jiddish (ji)	1009
Javanesisk (jw)	1023
Georgisk (ka)	1101
Kasakstansk (kk)	1111
Grønlandsk (kl)	1112
Kampucheansk (km)	1113
Kannada (kn)	1114
Kashmirsk (ks)	1119
Kurdisk (ku)	1121
Kirgisisk (ky)	1125
Latin (la)	1201
Lingala (ln)	1214
Laotisk (lo)	1215
Litauisk (lt)	1220
Latvisk (lv)	1222
Gassisk (mg)	1307
Maori (mi)	1309
Makedonsk (mk)	1311
Malaysisk (ml)	1312
Mongolsk (mn)	1314
Moldavisk (mo)	1315
Marathi (mr)	1318
Malay (ms)	1319
Maltesisk (mt)	1320
Burmesisk (my)	1325
Nauru (na)	1401
Nepalsk (ne)	1405
Norsk (no)	1415
Occitan (oc)	1503
Oromo (om)	1513
Oriya (or)	1518
Panjabi (pa)	1601
Polsk (pl)	1612
Pashto (ps)	1619
Portugisisk (pt)	1620
Quechua (qu)	1721
Reto-romansk (rm)	1813

Språk	Inputkode
Kirundi (rn)	1814
Rumensk (ro)	1815
Kinyarwanda (rw)	1823
Sanskrit (sa)	1901
Sindhi (sd)	1904
Sangho (sg)	1907
Serbo-kroatisk (sh)	1908
Singhalesisk (si)	1909
Slovakisk (sk)	1911
Slovensk (sl)	1912
Samoansk (sm)	1913
Shona (sn)	1914
Somali (so)	1915
Albansk (sq)	1917
Serbisk (sr)	1918
Siswati (ss)	1919
Sesotho (st)	1920
Sundanesisk (su)	1921
Svensk (sv)	1922
Swahili (sw)	1923
Tamilsk (ta)	2001
Telugu (te)	2005
Tajik (tg)	2007
Thai (th)	2008
Tigrinya (ti)	2009
Turkmensk (tk)	2011
Tagalog (tl)	2012
Setswana (tn)	2014
Tonga (to)	2015
Tyrkisk (tr)	2018
Tsonga (ts)	2019
Tatar (tt)	2020
Twi (tw)	2023
Ukrainsk (uk)	2111
Urdu (ur)	2118
Uzbeksik (uz)	2126
Vietnamesisk (vi)	2209
Volapük (vo)	2215
Wolof (wo)	2315
Xhosa (xh)	2408
Yoruba (yo)	2515
Zulu (zu)	2621

Feilsøking

Feilaktig operasjon blir ofte feilaktig oppfattet som problemer og funksjonsfeil. Hvis du mener at noe er feil med en komponent, kontroller punktene under. Noen ganger kan problemet ligge i en annen komponent. Inspiser de andre komponentene og elektriske apparater som blir brukt. Hvis problemet ikke kan rettes opp, selv etter å ha utført kontrollene listet nedenfor, spør ditt nærmeste autoriserte PIONEER servicesenter eller din forhandler om å utføre reparasjonsarbeid.

Plateskuffen går ut igjen automatisk, rett etter at den er lukket.

Platen er skitten eller skjev.

➡ Se "Platehåndtering" (side 124).

Platen er ikke plassert ordentlig i diskskuffen.

➡ Bruk plateskuffsporet til å rette inn platen (side 89).

Regionnummeret stemmer ikke overens med denne enheten.

➡ Hvis regionnummeret på platen ikke samstemmer med nummeret på spilleren, kan ikke platen brukes (side 130).

Det er kondens i spilleren.

➡ La kondensen få tid til å fordampe. Hvis spilleren står i nærheten av et klimaanlegg, bør du flytte spilleren (side 125).

Avspilling er ikke mulig.

Platen er satt i opp-ned.

➡ Kontroller at platen er satt i med etikettsiden opp.

merket vises på skjermen.

Den valgte funksjonen virker ikke for denne platen.

merket vises på skjermen.

Operasjonen er forbudt av spilleren.

Bildeavspilling stopper og betjeningsknappene kan ikke brukes.

➡ Stopp platen (trykk på **STOP (STOPP)** ■, start deretter avspillingen igjen.

➡ Trykk **POWER** på frontpanelet for å slå spilleren av og slå deretter strømmen på igjen.

Nye innstillinger som er gjort i oppsettbildet (Setup) mens en plate spilles virker ikke.

Noen innstillinger kan endres mens en plate spilles, men vil ikke få umiddelbar effekt. Dette er ikke en funksjonsfeil.

➡ Gjør samme innstilling når platen er stoppet.

➡ Stopp platen (trykk på **STOP (STOPP)** ■, start deretter avspillingen igjen. Når avspilling gjenopptas, skal de nye innstillingene virke. Vennligst legg merke til at enkelte innstillinger som kan gjøres i oppsettmenyeen (Setup) kan kansellere funksjonen for å gjenoppta avspilling.

Når endringer gjøres i oppsettbildemenyer (Setup), vises DVD.

En CD står i spilleren og innstillingen som gjøres gjelder bare for DVD-ytelse.

➡ Endringene vil få effekt neste gang en DVD settes i.

Innstillinger blir kansellert.

Når strømmen er slått av på grunn av strømbrudd eller fordi strømkabelen tas ut, blir innstillinger kansellert.

➡ Før strømkabelen tas ut, trykk på ⏻ på fjernkontrollen og kontroller at "–OFF–" (Av) går bort fra displayet. Trykk deretter på **POWER (STRØM)** på frontpanelet for å slå spilleren av.

Intet bilde eller ingen farge.

Tilkoblingene er feil.

➡ Kontroller at kabelforbindelser er riktige og at kontakter sitter godt i.

Interne spillerinnstillinger er feil.

➡ Dersom AV CONNECTOR tilkoblinger er foretatt, pass på at [Video Out] innstillingen i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) passer til funksjonene til TV eller monitor (side 94).

Operasjon (innstillinger) til TV eller AV-forsterker er ikke riktig.

➡ Pass på at din TV, mottaker eller forsterker er satt opp til å vise DVD-avspilling.

Bildet er strukket eller sideforholdet endres ikke.

Multiaspektinnstillingen er ikke korrekt.

➡ Endre innstillingen av sideforhold i [TV Screen - TV-skjerm] innstillingen i **Video**-menyen i oppsettbildet (Setup) til den skjermtypen som er mest passende for den TV eller monitor som du bruker (side 98).

Bildet presses sammen når oppsettbildet (Setup) åpnes.

Hvis oppsettbildet (Setup) åpnes under avspilling av en DVD i letter box format vil skjermen muligvis skifte til bredt format.

➡ Dette er ikke en funksjonsfeil. Skjermen vil vende tilbake til normal på oppsettbildet (Setup) lukkes.

Bildeforstyrrelse under avspilling, eller mørk skjerm.

Denne spilleren er kompatibel med Macro Vision System kopibeskyttelse. Noen plater inneholder et kopieringsforhindrende signal, og når denne typen plater avspilles, kan striper etc. vises i noen deler av bildet, avhengig av TVen.

➡ Dette er ikke en funksjonsfeil.

TV SYSTEM bryteren ble flyttet på under operasjon.

➡ Dersom TV SYSTEM bryteren flyttes under avspilling vil endringer ikke effektueres under avspilling. Stopp avspilling for å utføre denne operasjonen.

Plater reagerer forskjellig på visse spillerfunksjoner, og dette kan føre til at skjermen blir svart i et kort øyeblikk eller ryster lett når funksjonen utføres.

➡ Dette skyldes stort sett forskjell mellom plater og plateinnhold og er ikke en funksjonsfeil i spilleren.

Audio utsendes fra de analoge utgangskontaktene men ikke fra de digitale utgangskontaktene.

Spillerinnstillinger er feil.

➡ I oppsettbildet (Setup), pass på at korrekt digital audioutgangsformat er valgt og at [Digital Out] innstillingen er satt til "Off" (Av) (side 96).

➡ Når VIRTUAL DOLBY DIGITAL indikatoren tennes under avspilling vil det ikke komme lydsignal fra de digitale utgangskontaktene.

Det er forstyrrelser i avspillingsbildet når opptak er gjort på en VCR (VIDEOSPILLER) eller sendes via en AV-selektor.

På grunn av spillerens krets for kopieringsbeskyttelse, kan tilkobling av spilleren gjennom en VCR (VIDEOSPILLER) eller en AV-selektor forhindre opptak eller forårsake bildeproblemer.

➡ Dette er ikke en funksjonsfeil.

Betjening med fjernkontroll er ikke mulig.

Kontrollinngangen på baksidepanelet til spilleren er i bruk.

➡ Pek med fjernkontrollen mot den komponenten som spilleren er tilkoblet (side 84).

Fjernkontrollen er for langt fra spilleren, eller vinkelen med fjernkontrollsensoren er for vid.

➡ Pass på å bruke fjernkontrollen fra et sted som er innenfor bruksområdet (side 72).

Batteriene er utbrukte.

➡ Skift ut de utbrukte batteriene med helt nye batterier (side 72).

Audio sendes ikke ut eller er forvrengt.

[96 kHz PCM Out] innstillingen i **Audio 1** menyen i oppsettbildet (Setup) er satt til "96 kHz".

➡ På DVDer med kopieringsbeskyttelse vil det muligvis ikke være mulig å avspille ly ved 96 kHz.

➡ For denne typen plate vil spilleren automatisk utsende lyd ved en komprimert frekvens på 48 kHz, også selv om "96 kHz" er valgt. Dette er ikke en funksjonsfeil.

➡ "4:3 (Letter Box)" skjerminnstillingen er valgt. Selv om "96 kHz" velges vil spilleren automatisk nedsample lyden til den komprimerte frekvensen på 48 kHz. Dette er ikke en funksjonsfeil.

➡ Pass på å foreta både analoge audiotilkoblinger og digitale tilkoblinger (sidene 81 og 82).

Platen er skitten.

➡ Se "Platehåndtering" (side 124).

Forbindelsespluggene er ikke satt ordentlig i kontaktene eller de er ikke tilkoblet.

➡ Kontroller at alle forbindelsesplugger er satt ordentlig i.

Forbindelsespluggene eller kontaktene er skitne.

➡ Kontroller at smuss etc. er tørket av pluggene og kontaktene.

Audiokabeltilkobling er feil.

➡ Kontroller for å være sikker på at audiokablene are korrekt tilkoblet (sidene 81 og 82).

Tilkobling er gjort til stereoforsterkerens PHONO-inngang.

➡ Endre tilkoblingen til en annen inngang enn PHONO.

Pausemodus kobles inn.

➡ Trykk på **PLAY (SPIL)** ►, eller **PAUSE** ❚❚ for å gå ut av pausemodus.

Stereoforsterkeren fungerer ikke riktig.

➡ Kontroller inngang (CD, AUX, etc) selektor for å bestemme om den er valgt for DVD-avspilling.

Merkbar forskjell mellom DVD- og CD-volum.

DVDer og CDer bruker forskjellig opptaksmodus.

➡ Dette er ikke en funksjonsfeil.

Audiomiks høres ikke riktig ut eller lyder ufullstendig (for eksempel så kan dialogen mellom skuespillere ikke høres).

Audioutgangsvalg er feil.

➡ Når 5,1 kanal audioutgang velges vil de forreste høyre (R) og venstre (L) lydkanalene utsendes fra 2 kanal kontaktene. På samme måte vil stereokanalene for to kanal audioutgang utsendes gjennom de forreste høyre (R) og venstre (L) lydkanalene for 5,1 kanal kontaktene. Kontroller at korrekt utgang er valgt (side 96).

Advarsel

Statisk elektrisitet eller annen ekstern påvirkning kan forårsake funksjonsfeil i denne enheten. I slike tilfeller, ta ut strømkabelen og sett den deretter inn igjen. Dette vil vanligvis tilbakestille enheten til å funksjonere riktig. Hvis dette ikke korrigerer problemet, vennligst rådspør ditt nærmeste PIONEER servicesenter.

Uttrykk

Sideforhold

Sideforhold refererer til forholdet mellom bredde og høyde i TV-bildet. Forholdet på en standard TV er 4:3, mens forholdet for en høydefinisjon eller bred TV er 16:9. Sistnevnte gjør at du kan nyte et bilde med bredere perspektiv.

Kapittelnummer

Kapittelnumre er numre som er tildelt seksjoner av en tittel på en plate, i likhet med kapitler i en bok. Hvis platen inneholder kapittelnumre, kan du meget hurtig lokalisere den seksjonen du ønsker ved hjelp av søk eller andre funksjoner.

Innstillingsminne

"Innstilling" refererer til de forskjellige modusinnstillinger, etc. På denne spilleren kan forskjellige innstillinger, slik som de som stilles inn under avspilling, lagres i minnet. Denne funksjonen gjør at du kan spille av samme plate flere ganger uten at du trenger å gjøre om igjen dine foretrukne innstillinger.

Digital bitstrøm

Bitstrømmen refererer ikke til audiosignalet, men snarere til de digitale data som, når de er konvertert, blir til audiosignalet. Denne spilleren sender ut digitale bitstrømmer via den digitale optiske utgangen eller den digitale koaksiale utgangen. Hvis bitstrømmen ikke kan dekodes av den tilkoblede AV-forsterkeren etc., vil digital støy produseres. Digitale bitstrømformat som er kompatible med forskjellige underholdningssystemer kan velges i **Audio 1** menyen i oppsettbildet (Setup).

Digital utgang (Koaksial)

Digital audio utgangssignal overføres elektronisk ved hjelp av en koaksialkabel. Fordi signalet som overføres er digitalt, må tilkobling gjøres til en koaksial digital inngang på en annen komponent. Støy vil sendes ut hvis tilkobling gjøres til en analog inngang, siden det digitale signalet da ikke kan dekodes.

Digital utgang (Optisk)

Normalt blir audio konvertert til et elektrisk signal og overført gjennom en elektrisk ledning fra spilleren til forsterkeren, etc. Endring av dette signalet til et digitalt signal og overføring av det gjennom en fiberoptisk kabel kalles optisk digital utgang. Tilsvarende, en optisk digital inngang mottar digitale signaler fra en ekstern enhet slik som en AV-forsterker eller mottaker.

DNR (Digital støyreduksjon)

Digital støyreduksjon, med hensyn til videobildekvalitet, refererer til deteksjon og fjerning av digitale artifakter eller ukorrekt videodata som vises som prikker på skjermen. Når spillerens funksjon for digital støyreduksjon er slått på vil en del av denne dataen oppdages og fjernes fra skjermbildet.

Dolby Digital

De maksimum 5,1 kanalene med audio som brukes i surround-systemet (Surround Digital) i kinosaler, er digitale data komprimert med en tredje generasjons algoritmekoder, AC-3.

DTS

DTS står for Digital Theater System (digitalt teatersystem). DTS er et surroundsystem som er forskjellig fra Dolby Digital og som har blitt et populært surround lydformat for filmer.

.

Dynamisk område

Dynamisk område refererer til forskjellen mellom maksimum og minimum nivå på audio lydsporet målt i desibel (dB).

Komprimering av det dynamisk området gjør at minimum signalnivå økes og maksimum signalnivå reduseres. Dette gjør at du kan høre stemmer eller andre lavnivå audiosignaler klarere, mens sterke audiosignaler som lyden av eksplosjoner reduseres.

MPEG

Forkortelse for Moving Picture Experts Group (Ekspertgruppe for film). Dette er en internasjonal standard for komprimering av bilder i bevegelse. På noen DVDer har digital audio blitt komprimert og spilt inn i dette formatet.

Multivinkel

Når du ser på et TV-program, ser du bildet filmet gjennom et TV-kamera. På grunn av dette vises bildet på din TV-skjerm slik det ser ut fra kameraets posisjon. I et TV-studio filmes bildet av mange kameraer samtidig, og ett av disse bildene velges ut av programmets producer og overføres til din TV. Hvis alle filmede bilder ble overført til din TV, ville du kunne velge det kamerabildet du ønsker. Noen DVD-plater er spilt inn med kameravinklene for mer enn ett kamera, og med denne spilleren er det mulig å velge kameravinkel. Denne typen plater kalles multivinkelplater.

Foreldrelåsnivå

Denne funksjonen ble foreslått av foreldre som var bekymret med hensyn til hva slags media deres barn kunne se. Foreldrelåsrestriksjoner er restriksjoner som er lagt inn i titler som inneholder scener som foreldre kanskje ikke ønsker at deres barn skal se.

PCM

PCM står for Pulse Code Modulation (Pulskodemodulering) og er digital audio. Den digitale audio på CDer er PCM. Denne spilleren har også en funksjon som konverterer Dolby Digital og MPEG digitale bitstrømmer til PCM, for at du skal kunne høre på digitallyd av høy kvalitet uten en spesiell dekoder.

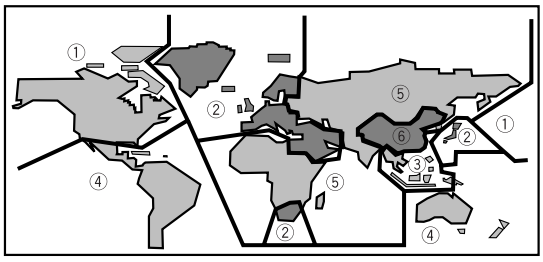
Playback Control (PBC) (Avspillingskontroll)

Dette refererer til signaler som er spilt inn på en Video CD (Versjon 2,0) som muliggjør avspillingskontroll. Du kan bruke menyer som er spilt inn på plater med PBC til enkelt interaktivt søk etter ønskede scener, og til avspilling. Du kan også nyte visning av høyoppløsning/ standardoppløsning stillbilder.

Regionale restriksjonskoder (regionnummer)

Regionale restriksjonskoder er innebygget i DVD-spillere og DVD-plater for hver salgsregion. Hvis den regionale koden til en DVD-spiller ikke stemmer overens med den regionale koden til DVD-platen, er ikke avspilling mulig.

Regionnummeret er å finne på baksidepanelet til DVD-spilleren. Illustrasjonen nedenfor viser regionene og de korresponderende regionnumrene.



Samplingfrekvens

Når en lydbølge konverteres til et digitalt signal, blir lyden samplet og konvertert til data i en bestemt frekvens. For eksempel, et digitalt signal med 96 kHz samplingfrekvens indikerer at i løpet av ett sekund, blir det analoge signalet samplet 96000 ganger for å produsere det digitale signalet.

Undertekst

Undertekster er teksting som legges på filmbildet eller andre media. Opp til 32 forskjellige språk for undertekster kan spilles inn på en DVD-plate. Undertekstfunksjonen kan brukes til å velge det språket du ønsker.

S-video

Ved å koble S-video utgangen på spilleren til en TV eller monitor med S-videoinngang via en S-videokabel, oppnås klarere reproduksjon av bildet, ved at det sendes separate signaler for luminans og for farger. Disse signalene blir da kombinert av TV-apparatet for å produsere et bedre kvalitetsbilde.

Systemkontroll

Når du kobler til denne spilleren via en ledning med en miniplugg til en annen Pioneer-komponent, slik som en mottaker eller en forsterker som har SR merket, kan du kontrollere spilleren som om den var en komponent i systemet. For å kontrollere spilleren, pek med spillerens fjernkontroll mot komponenten som spilleren er koblet til, og ikke mot selve spilleren.

Tidsnummer

Tidsnummeret svarer til passert avspillingstid for en plate fra begynnelsen. Når tidssøkefunksjonen brukes, bruk tidsnummeret for å lokalisere scener som forekommer på den valgte tiden.

Tittelnummer

DVD-plater er inndelt i enheter som refereres som titler, og titler er delt inn i kapitler. Menybilder hører ikke til en bestemt tittel. En plate som inneholder en film kan for eksempel ha bare en tittel med mange eller ingen kapittelinndelinger. Karaokeplater kan ha mange titler, hvor en tittel tildeles hver sang på platen.

TOC

TOC (Table Of Contents – Innholdsfortegnelse) informasjon er andre data enn audiosignaldata, som er spilt inn på begynnelsen av platen. Som navnet tilsier, ligner det på innholdsfortegnelsen i en bok, med informasjon slik som antall sanger og avspillingstid.

TruSurround

TruSurround er et simulert surround-system som produserer surround lydeffekt fra stereo høyttalere.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital bruker Dolby Digital multikanal lydkilder for å skape en realistisk surround lydeffekt fra stereo høyttalere.

Published by Pioneer Corporation.
Copyright © 1999 Pioneer Corporation.
All rights reserved.

Published by Pioneer Corporation.
Copyright © 1999 Pioneer Corporation.
All rights reserved.

PIONEER CORPORATION 4-1, Meguro 1-Chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, Japan
PIONEER [USA] INC. P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
PIONEER OF CANADA, INC. 300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R OP2, Canada
PIONEER [EUROPE] N.V. Haven 1087, Keetberglaan 1, 9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11
PIONEER AUSTRALIA PTY. LTD. 178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia, TEL: 03-9586-6300
PIONEER DE MEXICO S.A. DE C.V. San Lorenzo Num 1009 3er piso Desp. 302 Col. Del Valle, Mexico D.F. C.P. 03100
TEL: 5-688-52-90

<99J02WF8D00>

Printed in Germany <DV-626D-Fi-No>